MM-D470D

OSOBNÍ DVD MIKROKOMPONENTNÍ SYSTÉM

uživatelská příručka

Představte si možnosti

Děkujeme vám za zakoupení tohoto přístroje Samsung.
Kompletnější servis můžete získat,
pokud přístroj zaregistrujete na adrese
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Bezpečnostní pokyny

Bezpečnostní upozornění

V ZÁJMU OMEZENÍ RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NESNÍMEJTE KRYT (NEBO ZADNÍ STĚNU).
PŘÍSTROJ NEOBSAHUJE DÍLY, KTERÉ BY UŽIVATEL MOHL OPRAVIT. PŘENECHEJTE OPRAVY KVALIFIKOVANÉMU OPRAVÁŘI.

	VÝSTRAHA NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NEOTVÍREJTE	
Tento symbol znamená, že uvnitř přístroje se nachází nebezpečné napětí, které může způsobit úraz elektrickým proudem.	**VÝSTRAHA** : V ZÁJMU OMEZENÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM PŘIPOJTE KONCOVKU NAPÁJECÍHO KABELU AŽ NA DORAZ A OTOČENOU NA SPRÁVNOU STRANU.	Tento symbol upozorňuje na důležité pokyny pro provoz a údržbu v literatuře doprovázející tento přístroj.

VAROVÁNÍ

- V zájmu omezení rizika požáru nebo úrazu elektrickým proudem přístroj nevystavujte dešti a vlhkosti.

VÝSTRAHA

- Přístroj chraňte před kapající a stříkající vodou a nestavte na něj předměty naplněné kapalinami, jako jsou vázy.
- K úplnému odpojení přístroje od elektrorozvodné sítě slouží koncovka napájecího kabelu, která musí být neustále přístupná.
- Tento přístroj by měl být vždy připojen k zásuvce střídavého proudu s ochranným uzemněním.
- Pro odpojení přístroje od elektrorozvodné sítě musí být zástrčka vytažena ze síťové zásuvky, proto by měla být síťová zásuvka elektrorozvodné sítě snadno dostupná.

CLASS 1	**LASER PRODUCT**
KLASSE 1	**LASER PRODUKT**
LUOKAN 1	**LASER LAITE**
KLASS 1	**LASER APPARAT**
PRODUCTO	**LÁSER CLASE 1**

LASEROVÝ PŘÍSTROJ TŘÍDY 1

Tento přehrávač kompaktních disků je klasifikován jako LASEROVÝ produkt TŘÍDY 1.
Použití ovládacích prvků nebo provedení seřízení nebo postupů, které nejsou popsány v tomto návodu, může vést k zasažení nebezpečným zářením.

VÝSTRAHA

- NEBEZPEČNÉ LASEROVÉ ZÁŘENÍ PO SEJMUTÍ KRYTU A VYŘAZENÍ OCHRAN; VYHNĚTE SE OZÁŘENÍ PAPRSKEM.

- Obrázky a ilustrace v této uživatelské příručce jsou pouze informativní a mohou se lišit od skutečného vzhledu přístroje.
- Správní poplatek bude účtován v případě, že
  a. je na vaši žádost přivolán technik a na výrobku není odhalena žádná závada
     (např. když jste řádně nenastudovali uživatelskou příručku)
  b. přinesete výrobek do opravárenského střediska a na výrobku není odhalena žádná závada
     (např. když jste řádně nenastudovali uživatelskou příručku).
- Výše takového správního poplatku vám bude oznámena před tím, než bude provedena jakákoli práce nebo dojde k návštěvě technika.

Bezpečnostní pokyny

Upozornění týkající se manipulace s disky a jejich skladování

Lehké škrábance na disku mohou zhoršovat kvalitu obrazu a zvuku nebo způsobovat výpadky.

Při manipulaci s disky dejte pozor na to, abyste je nepoškrábali.

Držení disků

- Nedotýkejte se strany disku, na které je záznam.
- Disk držte za okraje, aby na něm nevznikly otisky prstů.
- Na disk nelepte štítky ani pásky.

Skladování disků

- Disky chraňte před přímým sluncem
- Disky skladujte na chladném a dobře větraném místě
- Uchovávejte je v čistém ochranném obalu.

  Skladujte na výšku

POZNÁMKA

- Zabraňte znečištění disků.
- Nevkládejte do přístroje prasklé nebo poškrábané disky.

Manipulace s disky a jejich skladování

Pokud se disk znečistí otisky prstů nebo špínou, otřete jej roztokem jemného mycího prostředku na nádobí ve vodě a pak otřete měkkým suchým hadříkem.

- Při čištění otírejte disk jen mírným tlakem od středu k okraji.

POZNÁMKA

- Při nízkých teplotách může dojít ke kondenzaci vodní páry z ovzduší v produktu. Pokud uvnitř přístroje zkondenzuje vodní pára, nemusí správně fungovat. V tom případě vyjměte disk a nechte přístroj zapnutý asi hodinu až dvě, až se vlhkost odpaří.

Licence

- O VIDEU DIVX: DivX® je formát digitálního videa vytvořený společností DivX,Inc. Toto je oficiální certifikované zařízení pro formát DivX, které přehrává video ve formátu DivX. Více informací a softwarové nástroje pro konverzi vašich souborů do formátu videa DivX naleznete na webu www.divx.com. O FORMÁTU DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Toto zařízení DivX Certified® musí být zaregistrováno, aby mohlo přehrávat obsah DivX Video-on-Demand (VOD). Chcete-li vygenerovat registrační kód, podívejte se do části DivX VOD v nabídce nastavení zařízení. Chcete-li dokončit proces registrace a dozvědět se více o formátu DivX VOD, podívejte se s pomocí tohoto kódu na web vod.divx.com.
- Certifikace DivX Certified® pro přehrávání videa DivX®.
- "Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274"
- DivX®, DivX Certified® a související logotypy jsou ochrannými známkami společnosti DivX, Inc. a jsou použity na základě licence."
- HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing LLC platné ve Spojených státech amerických a dalších zemích.
- Tento přístroj je vybaven technologií ochrany proti kopírování, která je chráněna patenty USA a dalšími právy k duševnímu vlastnictví společnosti Rovi Corporation. Reverzní inženýrství a rozebírání jsou zakázány.
- **iPod je obchodní značka společnosti Apple Inc., registrovaná v USA a dalších zemích.**

Autorská práva

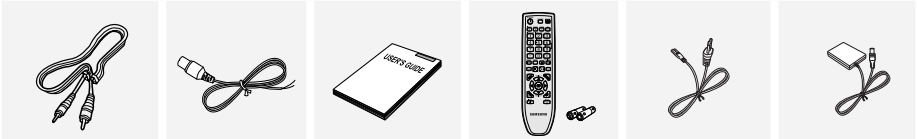
© 2011 Samsung Electronics Co., Ltd. Všechna práva vyhrazena.

Ochrana proti kopírování

- Mnoho disků DVD je vybaveno ochranou proti kopírování. Z tohoto důvodu byste měli přístroj připojit přímo k televizoru a ne k videorekordéru. Připojení přes videorekordér způsobí na discích DVD s ochranou proti kopírování zkreslení obrazu.
- "Tento přístroj využívá technologii ochrany autorských práv chráněnou patenty USA a dalšími právy k duševnímu vlastnictví společnosti Rovi Corporation. Zpětná analýza a převod do strojového kódu jsou zakázány."

Příslušenství

Zkontrolujte podle následujícího seznamu, zda jste obdrželi kompletní příslušenství.



Video kabel	FM anténa	Uživatelská příručkal	Dálkové ovládání / baterie (AAA)	Napájecí kabel	Napájecí adaptér

Obsah

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE 2

2 Bezpečnostní upozornění
3 Příslušenství
3 Upozornění týkající se manipulace s disky a jejich skladování
3 Licence
3 Autorská práva
3 Ochrana proti kopírování

ZAČÍNÁME 5

5 Upozornění
5 Symboly použité v příručce
6 Typy a vlastnosti disků
9 Popis
9 Přední panel
10 Zadní panel
11 Dálkové ovládání

PŘIPOJENÍ 12

12 Připojení výstupu videa k televizoru
14 Připojení zvuku z externích komponentů
15 Připojení FM antény
15 Připojení sluchátek a mikrofonu

NASTAVENÍ 16

16 Než začnete (Počáteční nastavení)
16 Nabídka nastavení
17 Displej
17 Poměr stran obrazu televizoru
17 BD Wise
17 Rozlišení
18 Formát HDMI
18 Zvuk
18 DRC (Dynamické omezení rozsahu)
18 AUDIO-SYNC
18 ZVUK HDMI
18 Zpětný Zvukový Kanál
19 Systém
19 Počáteční nastavení
19 Registrace DIVX(R)
19 Deaktivace DivX(R)
19 Jazyk
19 Zabezpečení
19 Rodičovské hodnocení
19 Změna hesla
19 Podpora
19 Informace o přístroji

ZÁKLADNÍ FUNKCE 20

20 Přehrávání disku
20 Přehrávání zvuku ve formátu CD (CD-DA)/MP3/WMA
21 Přehrávání souboru JPEG
21 Použití funkce přehrávání
26 Režim zvuku
27 Funkce ztlumení zvuku
27 Funkce displeje
28 Poslech rádia
28 O vysílání RDS
30 Nastavení hodin
30 Funkce časovače
31 Funkce režimu spánku

POSLECH RÁDIA 32

32 Funkce USB
32 Použití iPodu (doplněk)
34 Funkce nahrávání

DALŠÍ INFORMACE 35

35 Řešení potíží
36 Seznam kódů jazyků
37 Technické údaje

Začínáme

Upozornění

- Ujistěte se, že zásuvky střídavého proudu ve vašem domě odpovídají údajům na identifikačním štítku umístěném na zadní straně přístroje.
- Přístroj instalujte ve vodorovné poloze na vhodný podklad (např. nábytek) s dostatečným prostorem okolo pro větrání (7,5 – 10 cm).
- Neumisťujte přístroj na zesilovače ani jiná zařízení, která se mohou zahřívat.
  Neblokujte ventilační otvory.
- Nestavte na přístroj žádné předměty.
- Před přemisťováním přístroje se ujistěte, že je přihrádka disku prázdná.
- Aby byl přístroj zcela odpojen od napájení, vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky, zejména, pokud přehrávač delší dobu nebudete používat.
- Během bouřky odpojte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky elektrorozvodné sítě. Napěťové špičky způsobené blesky by mohly přístroj poškodit.
- Přístroj nevystavujte přímému slunečnímu světlu nebo jiným zdrojům tepla. Hrozí přehřátí a porucha přístroje.
- Přístroj chraňte před vlhkostí a horkem a neumisťujte jej do blízkosti zdrojů silných magnetických nebo elektrických polí (např. reproduktorů).
- V případě poruchy přístroje odpojte napájecí kabel od elektrorozvodné sítě.
- Přístroj není určen k průmyslovému využití. Používejte jej pouze pro osobní účely.
- Pokud byl přístroj uložen v chladném prostředí, může dojít ke kondenzaci. Při přepravě přístroje v zimním období počkejte před jeho opětovným použitím přibližně 2 hodiny, než získá pokojovou teplotu.
- Baterie používaná v tomto přístroji obsahuje chemikálie, které mohou poškodit životní prostředí.
  Nevyhazujte použité baterie do běžného domovního odpadu.

Symboly použité v příručce

Než začnete číst text příručky, seznamte se s významem níže uvedených symbolů.

Symbol	Termín	Definice
DVD	DVD	Text se týká funkcí, které jsou dostupné u disků DVD-Video nebo DVD±R/±RW nahraných a finalizovaných v režimu Video.
CD	CD	Týká se funkcí dostupných na datových discích CD (CD DA, CD-R/-RW).
MP3	MP3	Týká se funkcí dostupných na discích CD-R/-RW.
JPEG	JPEG	Týká se funkcí dostupných na discích CD-R/-RW.
DivX	DivX	Týká se funkcí dostupných na discích MPEG-4. (Disky DVD±R/±RW, CD-R/-RW)
!	VÝSTRAHA	Upozorňuje na případ, kdy určitá funkce není k dispozici nebo může dojít ke ztrátě nastavení.
✎	POZNÁMKA	Uvádí tipy nebo odkazy na stránky, které usnadní používání funkcí.

Typy a vlastnosti disků

Kód oblasti

Přístroj i disky mají kódy oblastí. Tyto kódy oblastí se musí shodovat, aby bylo možné disk přehrát. Pokud se kódy neshodují, přehrávání disku není možné.

Typ disků	Kód oblasti	Oblast
DVD-VIDEO	1	USA, teritoria USA a Kanada
	2	Evropa, Japonsko, Střední Východ, Egypt, Jižní Afrika, Grónskox
	3	Tchaj-wan, Korea, Filipíny, Indonésie, Hongkong
	4	Mexiko, Jižní Amerika, Střední Amerika, Austrálie, Nový Zéland, ostrovy v Pacifiku, Karibik
	5	Rusko, Východní Evropa, Indie, většina Afriky, Severní Korea, Mongolsko
	6	Čína

Typy disků, které lze přehrávat

Typy disků a značka (logo)	Zaznamenané signály	Rozměr disku	Max. čas přehrávání
DVD-VIDEO	AUDIO + VIDEO	12 cm	Přibl. 240 min. (jednostranný)
			Přibl. 480 min. (oboustranný)
AUDIO-CD	AUDIO	12 cm	74 min.
DivX	AUDIO + VIDEO	12 cm	–

Nepoužívejte níže uvedené typy disků!

- Tento přístroj nepřehrává disky LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM a DVD-RAM.
  Při pokusu o přehrání takových disků se na TV objeví hlášení <WRONG DISC FORMAT (Nesprávný formát disku)>.
- Disky DVD zakoupené v zahraničí tento přístroj nemusí přehrát. Pokud se takovéto disky přehrávají, zobrazí se na obrazovce televizoru zpráva <Wrong Region. Please check Disc. (Špatná oblast. Zkontrolujte disk.)>

Typy disků a formát disku

Tento výrobek nepodporuje mediální soubory s ochranou DRM.

Disky CD-R

- V závislosti na zařízení použitém k nahrání disku (rekordér CD nebo počítač) a stavu disku nemusí být možné přehrát některé disky CD-R.
- Používejte disky CD-R s kapacitou/délkou 650 MB/74 minut.
  Nepoužívejte disky CD-R delší než 700 MB/80 minut, protože nemusejí jít přehrát.
- Některé disky CD-RW (Rewritable, přepisovatelné) nemusí být možné přehrát.
- Všechny funkce přehrávání jsou k dispozici jen u disků CD-R, které byly správně „uzavřeny“ (finalizovány). Pokud uzavřete sekci, ale disk neuzavřete, nemusí se část disku přehrát.

Disky CD-R se soubory MP3

- Přehrávat lze jen disky CD-R se soubory MP3 ve formátu ISO 9660 nebo Joliet.
- Názvy souborů MP3 by neměly obsahovat žádné mezery nebo zvláštní znaky (. / = +).
- Přehrávejte disky s datovým tokem od 128 kb/s výše.
- Lze přehrávat pouze soubory s příponou „.mp3“ nebo „.MP3“.
- Vícesekční disky lze přehrávat, jen pokud v záznamu nejsou mezery. Pokud vícesekční disk obsahuje prázdnou část, na této části se přehrávání zastaví a další obsah nelze přehrát.
- Pokud disk není uzavřen, trvá načtení obsahu a spuštění přehrávání déle a některé soubory se nemusejí přehrát.
- Soubory s kódováním Variable Bit Rate (VBR), tj. soubory, které obsahují místa s nízkým i vysokým datovým tokem (např. 32 kb/s – 320 kb/s) jsou při přehrávání náchylné na výpadky zvuku.
- Z jednoho CD lze přehrát nejvýše 999 stop.
- Z jednoho CD lze přehrát nejvýše 300 složek.

Disky CD-R JPEG

- Lze přehrávat pouze soubory s příponou „.jpg“.
- Pokud disk není uzavřen, trvá načtení obsahu a spuštění přehrávání déle a některé soubory se nemusejí přehrát.
- Přehrávat lze jen disky CD-R se soubory JPEG ve formátu ISO 9660 nebo Joliet.
- Názvy souborů JPEG musí mít nejvýše 8 znaků a nesmí obsahovat mezery a zvláštní znaky (. / = +).
- Vícesekční disky lze přehrávat, jen pokud v záznamu nejsou mezery. Pokud vícesekční disk obsahuje prázdnou část, na této části se přehrávání zastaví a další obsah nelze přehrát.
- Do jedné složky lze uložit nejvýše 999 obrázků.
- Při přehrávání disku Kodak/Fuji Picture CD se přehrají jen soubory JPEG ze složky „picture“.
- Disky s fotografiemi (Picture CD) v jiném formátu než Kodak/Fuji se mohou načítat dlouho nebo se vůbec nenačtou.

Disky DVD±R/±RW, CD-R/RW

- Aktualizace softwaru v zájmu podpory původně nepodporovaných formátů nejsou k dispozici. (Příklad: QPEL, GMC, rozlišení nad 800 x 600 bodů atd.)
- Pokud nebyl disk DVD-R/-RW správně nahrán v režimu DVD Video, nebude jej možno přehrát.

DivX (Digital internet video express)

DivX je formát komprese video souborů, vyvinutý společností Microsoft a založený na technologii komprese MPEG-4, umožňující přenos zvuku a obrazu po internetu v reálném čase.

Ke kódování obrazu se používá kodek MPEG-4 a ke kódování zvuku se používá kodek MP3, uživatel získává možnost sledovat obraz a zvuk v kvalitě téměř odpovídající diskům DVD.

Podporované formáty (DivX)

Tento přístroj podporuje jen zde uvedené mediální formáty. Pokud formát obrazu nebo zvuku není podporován, může docházet k potížím, například výpadkům obrazu nebo zvuku.

Podporované formáty obrazu

Formát	Podporované verze
AVI	DivX3.11~DivX5.1
WMV	V1/V2/V3/V7

Podporované formáty zvuku

Formát	Datový tok	Vzorkovací frekvence
MP3	80 – 320 kb/s	44,1 kHz
WMA	56 – 128 kb/s	
AC3	128 – 384 kb/s	44,1/48 kHz

- Poměr stran obrazu: I když je výchozí rozlišení formátu DivX 640x480 bodů, tento přístroj podporuje rozlišení až 720x480 bodů. Rozlišení TV obrazu nad 800 bodů nebudou podporována.
- Pokud je na disku signál se vzorkovacím kmitočtem nad 48 kHz resp. 320 kb/s, může se během přehrávání obraz chvět.
- Při přehrávání souboru DivX se části s vysokým datovým tokem nemusí přehrát.
- Vzhledem k tomu, že tento výrobek podporuje jen formáty kódování schválené společností DivX Networks, Inc., nemusí se uživatelem vytvořený soubor DivX přehrát.

Technické údaje USB hostitele

Technické údaje USB hostitele

- Podporuje zařízení vyhovující standardům USB 1.1 a USB 2.0.
- Podporuje zařízení připojená pomocí USB kabelu typu A.
- Podporuje zařízení vyhovující standardu UMS (Velkokapacitní paměťové zařízení s rozhraním USB) V1.0.
- Podporuje zařízení, jejichž disk je naformátován v souborovém systému FAT (FAT, FAT 16, FAT 32).

Není podporováno

- Nejsou podporována zařízení, která vyžadují instalaci samostatného ovladače do počítače se systémem Windows.
- Není podporováno připojení k rozbočovači USB.
- Zařízení s rozhraním USB připojené pomocí prodlužovacího USB kabelu nemusí být rozpoznáno.
- Zařízení s rozhraním USB, která vyžadují samostatné napájení, je třeba připojovat k přehrávači se samostatným napájením.

Provozní omezení

- Pokud je na připojeném zařízení více diskových oddílů nebo jednotek, lze připojit pouze jeden diskový oddíl nebo jednotku.
- Některá zařízení, která podporují pouze USB 1.1., mohou způsobit rozdíly v kvalitě obratu.

Podporovaná zařízení

- Paměťová zařízení s rozhraním USB,Přehrávače MP3, Digitální fotoaparáty
- Vyjímatelné pevné disky

  - Jsou podporovány vyjímatelné pevné disky do kapacity 160 GB. Některé vyjímatelné pevné disky o kapacitě přesahující 160 GB nemusí být rozpoznány.

  - Pokud připojené zařízení nepracuje kvůli nedostatečnému napájení, použijte samostatný napájecí kabel. Konektory USB
- Čtečky karet s rozhraním USB: jednoslotové i víceslotové čtečky karet.

  - Některé USB čtečky karet nemusí být podporovány, záleží na výrobci.

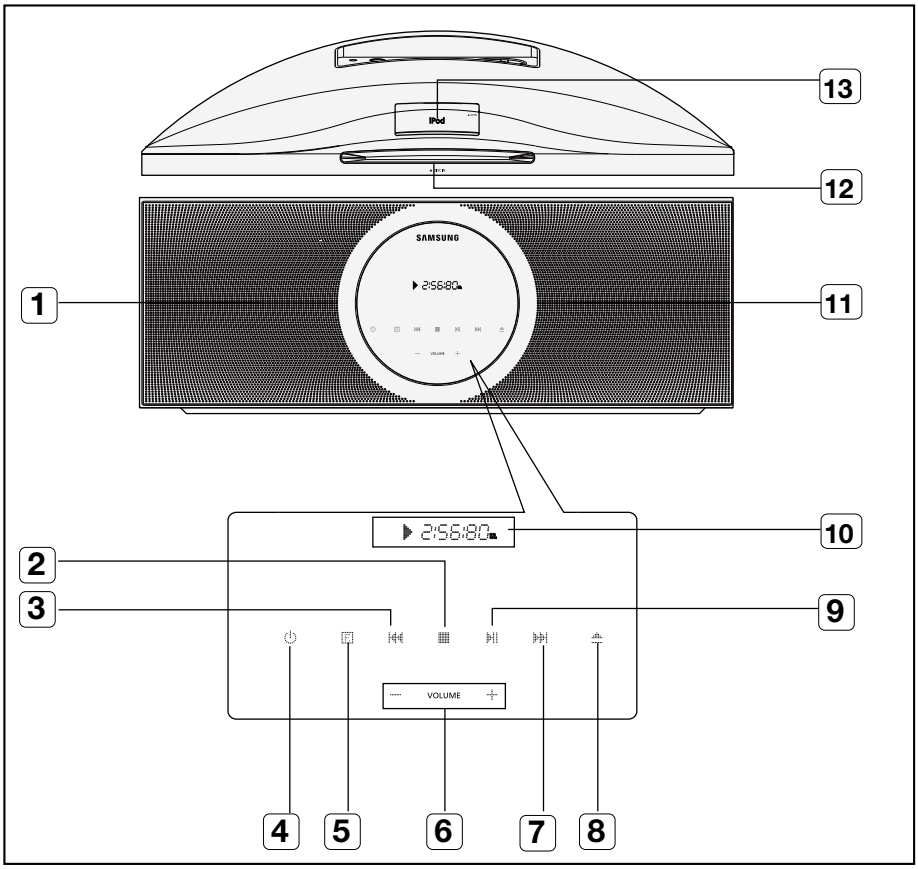
  - Pokud do čtečky karet s více sloty vložíte více karet najednou, mohou nastat potíže.

Podporované formáty souborů

Formát	Statický obrázek	Hudba		Videosekvence	
Název souboru	JPG	MP3	WMA	WMV	DivX
Přípona souboru	JPG .JPEG	.MP3	.WMA	.WMV	.AVI
Datový tok	–	80~320 kbps	56~128 kbps	4Mbps	4Mbps
Verze	–	–	V8	V1,V2, V3,V7	DivX3.11~ DivX5.1
Pixely (obrazové body)	640x480	–	–	720x480	
Vzorkovací frekvence	–	44.1kHz	44.1kHz	44.1KHz~ 48KHz	

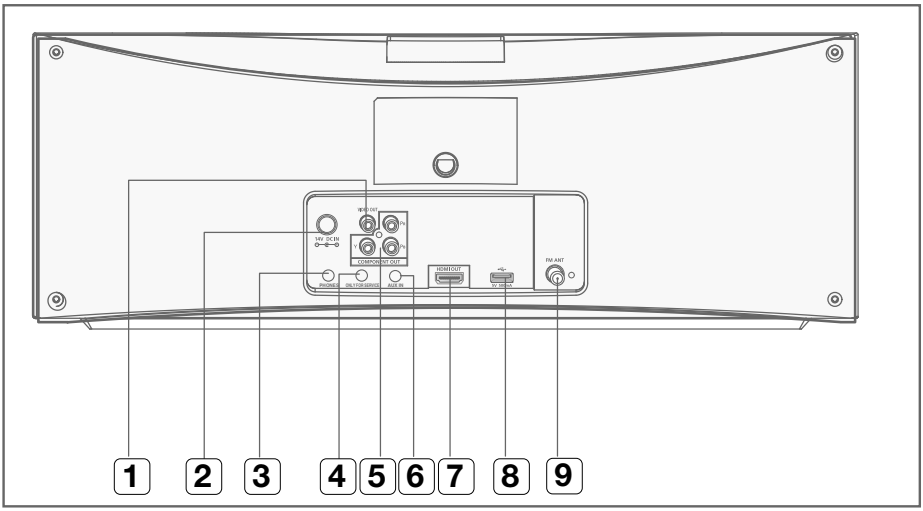
- CBI (Control/Bulk/Interrupt) není podporováno.
- Digitální fotoaparáty, které využívají protokol PTP nebo vyžadují k připojení k PC instalaci dalšího softwaru, nejsou podporovány.
- Některé přehrávače MP3 po připojení k tomuto přístroji nemusí fungovat, záleží na velikosti sektorů v jejich souborovém systému.
- Funkce využívající rozhraní USB nejsou k dispozici, pokud připojený přístroj přenáší mediální soubory jen prostřednictvím speciálního programu výrobce.
- Nejsou podporována zařízení s protokolem Janus MTP (Media Transfer Protocol, protokol pro přenosy médií).
- USB rozhraní tohoto výrobku nepodporuje všechna zařízení USB.

Přední panel



1. VESTAVĚNÝ REPRODUKTOR
2. TLAČÍTKO REŽIM LADĚNÍ NEBO STOP
3. TLAČÍTKA FUNKCE VYHLEDÁNÍ /PŘESKOČENÍ
4. TLAČÍTKO NAPÁJENÍ
5. TLAČÍTKO FUNCTION
6. TLAČÍTKA OVLÁDÁNÍ HLASITOSTI
7. TLAČÍTKA FUNKCE VYHLEDÁNÍ /PŘESKOČENÍ
8. TLAČÍTKO OTEVŘÍT/ZAVŘÍT
9. TLAČÍTKO PŘEHRÁVAT/POZASTAVIT
10. DISPLEJ
11. VESTAVĚNÝ REPRODUKTOR
12. OTVOR PRO DISK
13. KONEKTOR pro dok pro iPod

Zadní panel



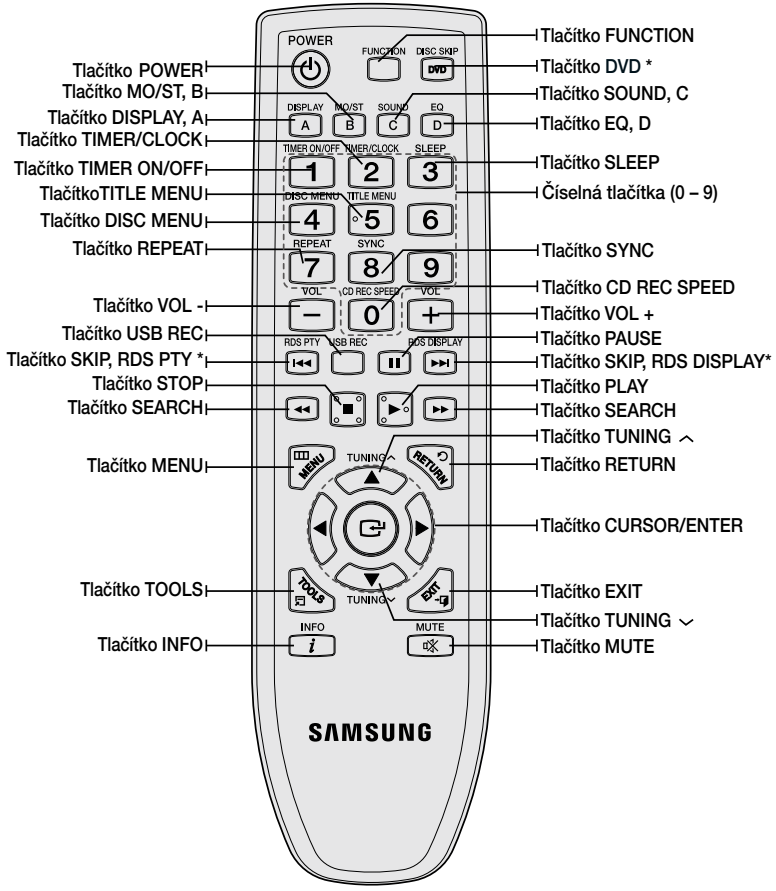
1	KONEKTOR VIDEO OUT	Připojte konektor vstupu videa vašeho televizoru (VIDEO IN) ke konektoru VIDEO OUT na tomto přístroji.
2	NAPÁJECÍ KONEKTOR 14 Vss	Připojte napájecí adaptér k přístroji.
3	SLUCHÁTKA	Připojení sluchátek.
4	POUZE PRO SERVIS	ento konektor slouží pouze k testování, nepoužívejte jej.
5	KONEKTORY VÝSTUPU KOMPONENTNÍHO VIDEA	K těmto konektorům připojte televizor se vstupy komponentního videa.
6	KONEKTOR AUX IN (POMOCNÝ VSTUP)	Sem připojte konektor výstupu externího zařízení (např. videorekordéru).
7	KONEKTOR VÝSTUPU HDMI	Pomocí kabelu HDMI připojte tento výstupní konektor HDMI ke vstupnímu konektoru HDMI na televizoru, čímž docílíte nejvyšší kvality obrazu.
8	PORT USB	Připojte sem a přehrávejte soubory z externích úložných zařízení s rozhraním USB, jako jsou MP3 přehrávače, paměti flash, atd
9	KONEKTOR FM ANTENNA	Pro připojení antény FM.

Místo pro instalaci kompontní systému

Váš nový přístroj využijete naplno, pokud při jeho zapojení dodržíte níže uvedené pokyny k instalaci.

- Systém postavte na rovnou a stabilní plochu.
- Přístroj nestavte na koberec.
- Přístroj je určen jen do místností.
- Na bocích a zadní straně přístroje je nutno v zájmu větrání zachovat volné místo přibližně 15 cm.
- ajistěte dostatek místa pro otevření prostoru pro CD.
- Aktualizaci softwaru lze provádět pouze pomocí paměťového zařízení s rozhraním USB připojeného ke konektoru USB.
- Neblokujte ventilační otvory.

Průvodce dálkovým ovládáním



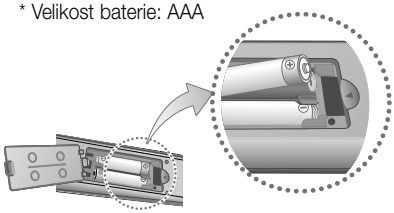
* Tento přístroj nepoužívá funkci přeskočení DISC SKIP .
* Tento přístroj není pro některé oblasti vybaven funkcemi Typ programu RDS a Zobrazení RDS.

Vložení baterií do dálkového ovládání

* Velikost baterie: AAA

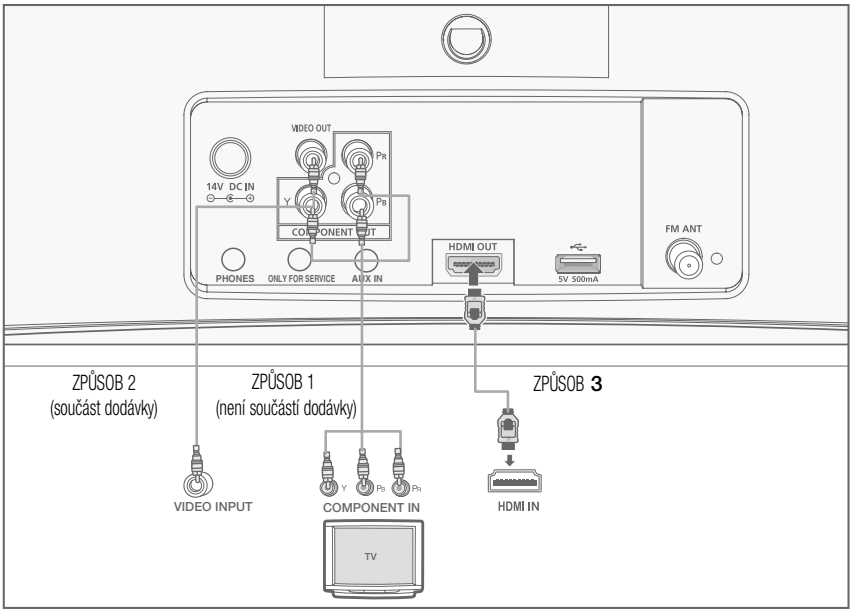
POZNÁMKA

- Baterie do dálkového ovladače vkládejte tak, aby byla dodržena správná polarita: (+) na (+) a (-) na (-).
- Vždy vyměňte obě baterie najednou.
- Nevystavujte baterie teplu nebo ohni.
- Dálkové ovládání lze použít do vzdálenosti přibližně 7 metrů v přímém směru.



Připojení výstupu videa k televizoru

Vyberte si jeden ze čtyř způsobů připojení k televizoru.



ZPŮSOB 1 : Komponentní video(Lepší kvalita)

Pokud má váš televizor vstupy komponentního videa, připojte kabel komponentního videa (není součástí dodávky) z konektorů **COMPONENT OUT** (Pr, Pb a Y) na zadním panelu přístroje ke konektorům vstupu komponentního videa na televizoru.

ZPŮSOB 2 : Kompozitní video(Dobrá kvalita)

Pokud má váš televizor vstupy komponentního videa, připojte kabel komponentního videa (není součástí dodávky) z konektorů **COMPONENT OUT** (Pr, Pb a Y) na zadním panelu přístroje ke konektorům vstupu komponentního videa na televizoru.

ZPŮSOB 3 : HDMI(NEJVYŠŠÍ KVALITA)

Připojte kabel HDMI (není součástí dodávky) z konektoru **HDMI OUT** na zadní straně přístroje ke konektoru HDMI IN na televizoru.

✎ **POZNÁMKA**

- Pro výstup HDMI jsou k dispozici rozlišení 480p(576p), 720p a 1080i/1080p. Informace o nastavení rozlišení najdete na straně 17.
- Tento přístroj má na výstupu komponentního/kompozitního videa prokládaný signál s rozlišením 480i(576i) .
- Po připojení videosignálu nastavte zdroj vstupu videa na televizoru tak, aby odpovídal režimu výstupu na přístroji. Před nastavením zdroje vstupu videa na televizoru zapněte tento přístroj. Další informace o nastavení zdroje vstupu videa na vašem televizoru najdete v jeho uživatelské příručce.

! VÝSTRAHA

- Přístroj nepřipojujte přes videorekordér. Videosignály procházející videorekordérem mohou být ovlivněny obvody ochrany proti kopírování a obraz na televizoru by byl deformován.

FUNKCE HDMI

Funkce automatické detekce HDMI

Pokud je váš televizor značky Samsung a podporuje funkci CEC, přepne se při zapnutém přístroji a připojení pomocí kabelu HDMI výstup videa na přístroji automaticky na HDMI.

- HDMI (High Definition Multimedia Interface – Multimediální rozhraní s vysokým rozlišením)
- HDMI je rozhraní, které umožňuje digitální přenos obrazových a zvukových dat pomocí pouze jediného konektoru. Pomocí HDMI přenáší přístroj digitální obrazový a zvukový signál a zobrazuje ostrý obraz na televizoru, který má vstupní konektor HDMI.
- Popis připojení HDMI
  - HDMI posílá do televizoru pouze čistě digitální signál.
  - Pokud váš televizor nepodporuje HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – Ochrana širokopásmového digitálního obsahu), může se na obrazovce objevit zrnění.
- Co je HDCP?
- HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – Ochrana širokopásmového digitálního obsahu) je systém sloužící k ochraně obsahu z disků DVD, odesílaného přes HDMI, před kopírováním. Poskytuje zabezpečené digitální spojení mezi zdrojem videa (počítač, DVD apod.) a zobrazovacím zařízením (televizor, projektor apod.). Obsah je ve zdrojovém zařízení zašifrován, aby se předešlo neoprávněnému kopírování.

Použití Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ je funkce, která umožňuje ovládat jiná zařízení Samsung pomocí dálkového ovládání televizoru Samsung. Je k dispozici, když je přístroj připojen k televizoru Samsung pomocí kabelu HDMI. Tato funkce je k dispozici pouze u televizorů Samsung, které podporují Anynet+.

1. Připojte přístroj k televizoru Samsung pomocí kabelu HDMI. (Viz strana 12)
2. Nastavte funkci Anynet+ na vašem televizoru. (Více informací naleznete v návodu k obsluze televizoru.)

✎ POZNÁMKA

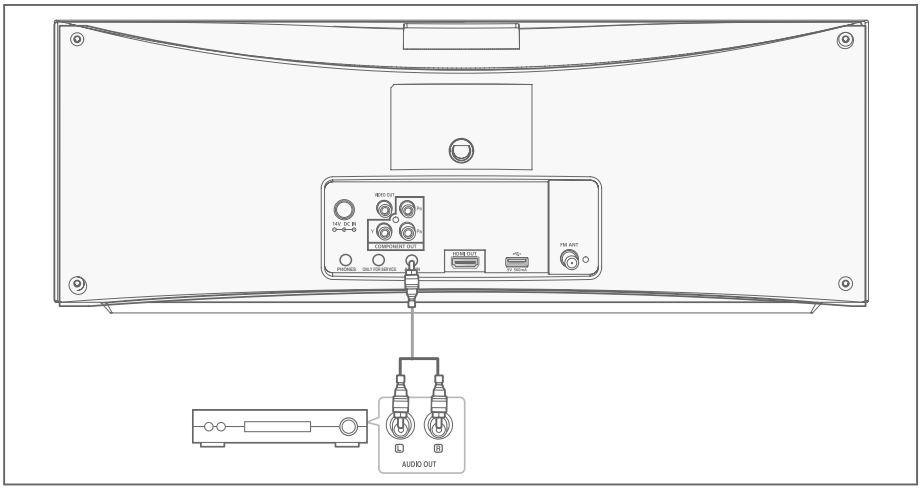
- Funkce Anynet+ podporuje některá tlačítka na dálkovém ovládání.
- Tato funkce není k dispozici, pokud kabel HDMI nepodporuje CEC.
- V závislosti na vašem televizoru nemusí některá výstupní rozlišení HDMI fungovat. Další informace najdete v uživatelské příručce k televizoru.
- Zkontrolujte logo Anynet+ HDMI-CEC (Pokud má váš televizor logo Anynet+ HDMI-CEC, znamená to, že podporuje funkce Anynet+).

Použití funkce ARC (Zpětný zvukový kanál)

ARC je funkce, která přenáší zvuk z TV zpět k zařízení. Posloucháte zvuk vaší televize přes zařízení místo přes TV reproduktory, není již potřeba připojovat druhý kabel mezi TV a další audio systém.

1. Připojte přístroj k televizoru Samsung pomocí kabelu HDMI. (Viz strana 12)
2. Stiskněte tlačítko F (⏎) a vyberte vstup ARC.
   - Funkci ARC můžete vybrat také pomocí tlačítka FUNCTION (FUNKCE) na dálkovém ovládání a na výrobku.

Připojení zvuku z externích komponentů



Připojení externího analogového zařízení

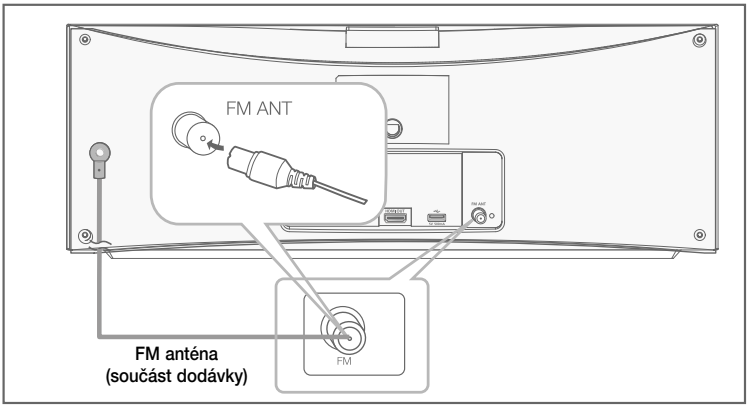
Analogová zařízení jako např. videorekordér.

1. Propojte vstup zvukového signálu na přehrávači výstupem zvukového signálu externího analogového zařízení.

2. Stiskněte tlačítko **F** ( ) a vyberte vstup AUX.
   Položku AUX můžete vybrat také pomocí tlačítka FUNCTION (FUNKCE) na dálkovém ovládání.

Připojení

Připojení FM antény



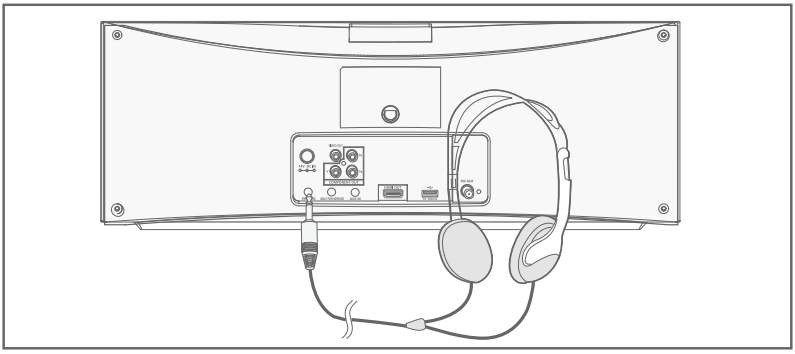
1. Připojte dodanou FM anténu ke konektoru FM antény.
2. Pomalu pohybujte vodičem antény, dokud nenaleznete místo s dobrým příjmem, poté jej připevněte ke stěně nebo jinému pevnému povrchu.

POZNÁMKA

- Tento přístroj nepřijímá vysílání v pásmu AM.

Připojení sluchátek a mikrofonu

Ke komponentnímu systému lze připojit sluchátka, pomocí kterých můžete v místnosti zcela nerušeně poslouchat hudbu nebo rozhlasové vysílání.
Sluchátka musí být vybavena konektorem 3ø5 mm nebo odpovídajícím adaptérem.



1. Sluchátka zapojte do zdířky na předním panelu označené PHONES.

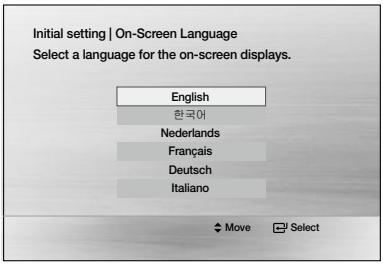
- Po zapojení sluchátek není slyšet z reproduktorů žádný zvuk.

POZNÁMKA

- Dlouhodobé používání sluchátek při vysoké hlasitosti může poškodit sluch.

Než začnete (Počáteční nastavení)

1. Stiskněte tlačítko **POWER**, pokud je přístroj připojován k televizoru poprvé.
   Zobrazí se obrazovka počátečního nastavení.



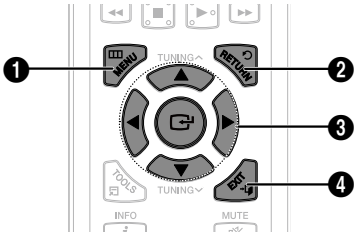
2. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
3. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte požadovaný poměr stran obrazu televizoru a stiskněte tlačítko **VSTUP**.

✎ POZNÁMKA

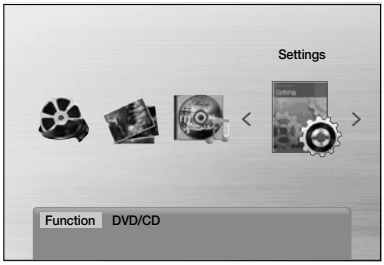
- Pokud jste v úvodním nastavení nevybrali preferovaný jazyk, zobrazí se při příštím zapnutí přístroje obrazovka výběru jazyka.
- Vybraný jazyk bude použit na následující nabídky: Nabídka na obrazovce, nabídka disku, zvuk, titulky.
- Pro přechod na předchozí obrazovku stiskněte tlačítko **RETURN**.
- Po výběru jazyka nabídky jej můžete změnit stiskem tlačítka **STOP** (■)na horním panelu po dobu delší než 5 sekund bez přítomnosti disku.
- Pokud se obrazovka počátečního nastavení neobjeví, podívejte se na informace v části Počáteční nastavení. (viz strana 19)

Nabídka nastavení

Krok přístupu se může lišit v závislosti na vybrané nabídce. Grafické uživatelské rozhraní v této příručce se může lišit v závislosti na verzi firmwaru.



1	TLAČÍTKO **MENU:** ZOBRAZÍ DOMOVSKOU NABÍDKU.
2	TLAČÍTKO **RETURN:** NÁVRAT DO PŘEDCHOZÍ NABÍDKY NASTAVENÍ.
3	TLAČÍTKO **VSTUP / SMĚR** Pohyb kurzoru a výběr položky.Výběr momentálně zvolené položky. Potvrzení nastavení.
4	TLAČÍTKO **EXIT:** UKONČÍ NABÍDKU NASTAVENÍ.



1. PKdyž v přístroji není vložen disk, stiskněte tlačítko **POWER** (NAPÁJENÍ), nebo během přehrávání dvakrát stiskněte tlačítko STOP.
2. Pomocí tlačítek ◄► vyberte **Settings** a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
3. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte požadovanou nabídku a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
4. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte požadovanou podřízenou nabídku a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
5. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
6. Stiskem tlačítka **EXIT** opustíte nabídku nastavení.

Displej

Můžete konfigurovat různé možnosti zobrazení, jako například poměr stran obrazu televizoru, rozlišení atd.

Poměr stran obrazu televizoru

V závislosti na typu televizoru, který máte, můžete přizpůsobit nastavení obrazovky.

- 4:3 Pan-Scan

Tuto volbu vyberte, pokud si chcete prohlížet video ve formátu 16:9 dodané na DVD bez černých pruhů nahoře a dole, přestože máte televizor s obrazovkou s poměrem 4:3 (části filmového obrazu zcela vlevo a vpravo budou odříznuty).

- 4:3 Letter Box

Tuto volbu vyberte, pokud si chcete prohlížet obraz v úplném formátu s poměrem stran 16:9, které DVD poskytuje, přestože máte televizor s obrazovkou s formátem 4:3. Obraz bude mít černé pruhy nahoře a dole.

- 16:9 Wide

Na širokoúhlém televizoru si můžete prohlížet úplný obraz ve formátu 16:9.

✎ POZNÁMKA

- Pokud je na DVD obraz ve formátu 4:3, širokoúhlé přehrávání není k dispozici.
- Vzhledem k tomu, že disky DVD jsou nahrány s mnoha různými formáty obrazu, může se zobrazení lišit podle konkrétního softwaru, typu televizoru a nastavení poměru stran televizoru.
- Při použití HDMI se obraz automaticky převede do režimu 16:9 Wide a poměr stran obrazu televizoru se deaktivuje.
- V závislosti na vašem typu hlavního přístroje (NTSC nebo PAL) může obraz na obrazovce televizoru vypadat odlišně.

BD Wise

(pouze přístroje Samsung)

BD Wise je nejnovější funkce pro vzájemné propojení přístrojů od společnosti Samsung. Když vzájemně propojíte přístroje Samsung s funkcí BD-Wise pomocí HDMI, nastaví se optimální rozlišení automaticky.

- **On** : Na výstupu do televizoru bude přímo původní rozlišení disku DVD.
- **Off** : Výstupní rozlišení bude nastaveno podle dříve nastaveného rozlišení, bez ohledu na

✎ POZNÁMKA

- Tato funkce optimalizuje kvalitu obrazu na základě obsahu (na pevném disku, DVD atd.), který se chystáte přehrávat, a přístroje nebo televizoru Samsung podporujícího režim BD Wise.
- Pokud chcete změnit rozlišení v režimu BD Wise, je třeba nejprve nastavit režim BD na Off.
- Funkce BD Wise bude vypnuta, pokud je přehrávač připojen k zařízení, které nepodporuje BD Wise.

Rozlišení

Nastavuje výstupní rozlišení pro signál HDMI videa. Číslovka v označeních 480p(576p) , 720p, 1080i a 1080p označuje počet řádků videa.
Písmena i a p označují prokládané resp. progresivní vykreslování.

- **480p(576p)** : Výstup s 480 řádky progresivního videa.
- **720p** : Výstup s 720 řádky progresivního videa.
- **1080i** : Výstup s 1080 řádky prokládaného videa.
- **1080p** : Výstup s 1080 řádky progresivního videa.
- **BD Wise** : Automaticky nastaví optimální rozlišení při připojení pomocí HDMI k televizoru s funkcí BD Wise. (Položka nabídky BD Wise se objeví, pouze pokud je funkce BD Wise zapnuta.)

✎ POZNÁMKA

- Pokud je připojení komponentní nebo kompozitní, rozlišení podporuje pouze 480i(576i) .
- 1080P se v závislosti na televizoru nemusí zobrazit.

Formát HDMI

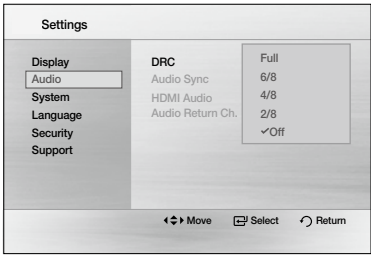
Nastavení barev z výstupu HDMI můžete optimalizovat. Vyberte typ připojeného zařízení.

- **Monitor :**Tuto volbu vyberte, pokud se pomocí HDMI připojujete k monitoru.
- **TV :** Tuto volbu vyberte, pokud se pomocí HDMI připojujete k televizoru.

Zvuk

DRC (Dynamické omezení rozsahu)

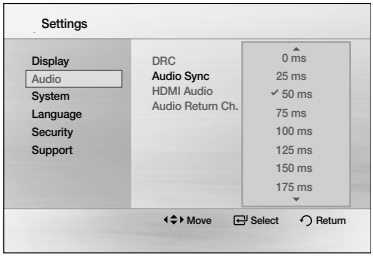
Tato funkce vyrovnává rozdíl mezi nejhlasitějšími a nejtišími zvuky. Tuto funkci můžete použít pro vychutnání zvuku Dolby Digital během nočního sledování filmů s nízkou hlasitostí.



- Lze vybrat z možností Vypnuto, 2/8, 4/8, 6/8 a Úplné

AUDIO-SYNC

Synchronizace videa a zvuku nemusí odpovídat digitálnímu televizoru.
Pokud k tomu dochází, nastavte délku zpoždění zvuku tak, aby byl synchronizován s obrazem.



- Délku zpoždění zvuku lze nastavit v rozmezí od 0 ms do 300 ms. Nastavte ji na optimální hodnotu.

ZVUK HDMI

Zvukové signály přenášené přes kabel HDMI lze zapínat a vypínat.

- **Off :** Kabelem HDMI je přenášen jen obraz a zvuk je jen na výstupech reproduktorů přístroje.
- **On :** Kabelem HDMI je přenášen obraz i zvuk a zvuk je jen na výstupu reproduktorů vašeho televizoru.

POZNÁMKA

- Výchozí nastavení této funkce je HDMI Audio Off.
- Zvuk HDMI je pro reproduktory televizoru automaticky smíchán do 2 kanálů.
- Když je položka HDMI Audio nastavena na On, funkce P.BASS nefunguje.
- V režimu iPod tato nabídka není k dispozici.
- Když je položka Zvuk HDMI nastavena na „On“ (Zapnuto), lze hlasitost upravit pouze pomocí dálkového ovládání televizoru.

Zpětný Zvukový Kanál

Můžete si vychutnat zvuk televizoru přehrávaný reproduktory domácího kina a stačí k tomu jediný kabel HDMI.

- **Off** : Vypnutí funkce Zpětný zvukový kanál.
- **Auto (Automaticky):** Přehrávání zvuku televizoru reproduktory domácího kina, pokud je televizor kompatibilní s funkcí Audio Return Channel (Zpětný kanál zvuku).

POZNÁMKA

- Když je funkce Anynet+ (HDMI-CEC) vypnutá, funkce Zpětný zvukový kanál není k dispozici.
- Použití kabelu HDMI bez certifikace pro ARC (Zpětný zvukový kanál) může způsobit potíže s kompatibilitou.
- Funkce ARC je k dispozici, pouze pokud je připojen televizor podporující ARC.

Systém

Počáteční nastavení

V nabídce Initial Settings (Počáteční nastavení) lze nastavit jazyk a poměr stran obrazu televizoru.

POZNÁMKA

- Pokud je k přístroji připojen kabel HDMI, poměr stran televizoru se neobjeví a je automaticky nastaven na 16:9 širokoúhlý.

Registrace DivX(R)

Zobrazení registračního kódu DivX(R) VOD pro zakoupení a přehrávání obsahu DivX(R) VOD.

POZNÁMKA

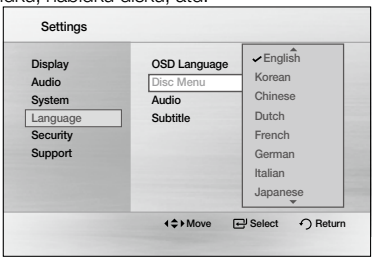
- Tato možnost se neaktivuje při výběru možnosti OK. Pro aktivaci této možnosti nejprve aktivujte funkci DivX(R) Deactivation (Deaktivace DivX®)
- Nastavení registrace DivX zůstanou zachována i pokud resetujete systém.

Deaktivace DivX(R)

Vyberte pro získání nového registračního kódu.

Jazyk

Můžete vybrat požadovaný jazyk pro obrazovkovou nabídku, nabídku disku, atd.



OSD Language	Vyberte jazyk pro obrazovková zobrazení.
Disc Menu	Vyberte jazyk pro zobrazení nabídky disku.
Audio	Vyberte jazyk pro zvuk disku.
Subtitle	Vyberte jazyk pro titulky disku.

※ Chcete-li vybrat jiný jazyk, vyberte z nabídky disku, zvuku a titulků položku OTHERS a zadejte kód jazyka vaší země (viz strana 36).

※ Položku OTHERS nelze vybrat v nabídce OSD Language.

POZNÁMKA

- Vybraný jazyk se zobrazí, pouze pokud je na disku podporovaný.

Zabezpečení

Funkce rodičovského zámku funguje ve spojení s disky DVD, kterým bylo přiřazeno hodnocení, což vám pomáhá kontrolovat typy disků DVD, které vaše rodina sleduje. Na disku je až 8 úrovní hodnocení.

Rodičovské hodnocení

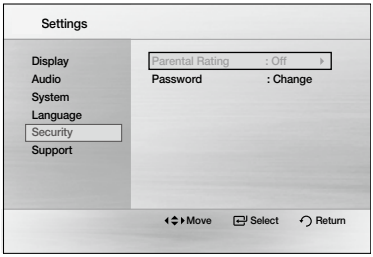
Vyberte úroveň hodnocení, kterou chcete nastavit. Vyšší číslo označuje, že je program určen pouze pro použití dospělými. Například, pokud vyberete maximální úroveň 6, disky s úrovněmi 7 a 8 se nepřehrají.

Zadejte heslo a stiskněte tlačítko **VSTUP**.

- Výchozí nastavení hesla je „0000“.
- Po dokončení nastavení budete vráceni na předchozí obrazovku.

Změna hesla

Vyberte položku **Change** a pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovládání zadejte 4místné heslo pro nastavení rodičovského zámku.



Pokud jste heslo zapomněli

V režimu „NO DISC“ (Žádný disk) stiskněte a podržte tlačítko **STOP** (■) na předním panelu na alespoň 5 sekund. Obnoví se veškerá tovární nastavení.

Podpora

Informace o přístroji

Chcete-li získat pomoc s vaším přístrojem, poskytněte kontaktní informace.

Přehrávání disku

1. Vložte disk svisle do otvoru pro vložení disku.
   - Položte disk jemně do zásuvky, s etiketou disku směrem nahoru.
2. Stiskněte tlačítko PLAY (Přehrát).
   - Přehrávání se spustí automaticky.

POZNÁMKA

- Funkce obnovení : Když zastavíte přehrávání disku, přístroj si zapamatuje, kde jste zastavení provedli, takže když stisknete tlačítko **PŘEHRÁVAT** znovu, obnoví přehrávání od místa, kde jste přestali. (Tato funkce je k dispozici jen u disků DVD.)
  Chcete-li funkci obnovení zakázat, stiskněte během přehrávání dvakrát tlačítko **ZASTAVIT**.
- Pokud nejsou na přístroji nebo dálkovém ovládání stisknuta žádná tlačítka po dobu delší než 3 minuty, zatímco je přístroj v režimu pozastavení, režim se automaticky změní na režim zastavení. Po dalších 5 minutách v režimu zastavení se režim přepne na spořič obrazovky.
- V závislosti na obsahu konkrétního disku se může úvodní obrazovka lišit.
- Pirátské kopie disků nelze na tomto přehrávači spustit, protože porušují doporučení CSS (Content Scrambling Systém, systém ochrany proti kopírování).
- Zvuk DTS není podporován.

* Je-li stisknuto neplatné tlačítko, zobrazí se ⊘.

Funkce spořiče obrazovky TV/ úspory energie

- Pokud se přístroj ponechá v režimu zastavení déle než 5 minut bez jakéhokoliv kontaktu z uživatelem, zobrazí se na televizoru spořič obrazovky.
- Pokud je přístroj ponechán v režimu spořiče obrazovky déle, než 20 minut, automaticky se vypne.(S výjimkou přehrávání hudby)

Přehrávání zvuku ve formátu CD (CD-DA)/ MP3/WMA

1. Vložte do otvoru pro disk zvukové CD (CD-DA) nebo disk se soubory MP3.
   - U zvukového disku CD bude automaticky přehrávána první stopa.
     - Stiskem tlačítek I◀◀ ▶▶I se přesunete na předchozí nebo následující stopu.
   - U disku MP3/WMA stiskem tlačítek ▲▼◀▶ vyberte položku **Music** a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
     - Pomocí tlačítek ▲▼◀▶ vyberte požadovaný soubor a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
     - Stiskem tlačítek ◀◀ ▶▶ se přesunete na předchozí nebo následující stránku.
2. Přehrávání ukončíte stiskem tlačítka **ZASTAVIT** (■).

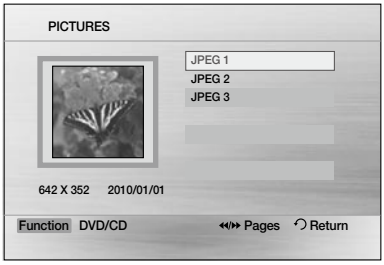
POZNÁMKA

- V závislosti na režimu záznamu se některé disky MP3/WMA-CD nemusí přehrát.
- Přesná podoba tabulky obsahu na disku MP3-CD závisí na formátu záznamu vybraném při zápisu hudebních stop MP3/WMA.
- Soubory WMA-DRM nelze přehrávat.

Přehrávání souborů JPEG

Obrázky pořízené digitálním fotoaparátem, videokamerou nebo programem na PC (formát JPEG) lze uložit na CD a pak je přehrávat pomocí tohoto přístroje.

1. Vložte disk se soubory JPEG do otvoru pro disk.
2. Stiskem tlačítek ◀▶ vyberte položku **Photos** a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
3. Stiskem tlačítek ▲▼ vyberte složku, kterou chcete přehrát a pak stiskněte tlačítko **VSTUP**.
4. Stiskem tlačítek ▲▼ vyberte fotografii, kterou chcete přehrát a pak stiskněte tlačítko **VSTUP**.
   - Vybraný soubor se bude přehrávat a spustí se prezentace.
   - Chcete-li prezentaci zastavit, stiskněte tlačítko **POZASTAVENÍ** (**II**).
   - V režimu prezentace lze přejít na předchozí nebo následující soubor pomocí tlačítek ◀,▶.



Funkce otáčení

JPEG

Stiskněte **ZELENÉ (B)** nebo**ŽLUTÉ (C)** tlačítko během režimu pozastavení.

- **ZELENÉ (B)** tlačítko : Otočení o 90° proti směru hodinových ručiček.
- **ŽLUTÉ (C)** tlačítko : Otočení o 90° ve směru hodinových ručiček.

POZNÁMKA

- Maximální rozlišení podporované tímto přístrojem je 5120 x 3480 (neboli 19,0 megapixelů) u standardních souborů JPEG a 2048 x 1536 (neboli 3,0 megapixely) u souborů s progresivním vykreslováním.

Použití funkce přehrávání

Hledání směrem vpřed a vzad

DVD CD MP3 DivX

Pro funkci hledání stiskněte tlačítka ◀◀ ▶▶.

◀◀ ◀◀ 1 → ◀◀ 2 → ◀◀ 3 → ◀◀ 4
▶▶ ▶▶ 1 → ▶▶ 2 → ▶▶ 3 → ▶▶ 4

POZNÁMKA

- Během zrychleného přehrávání není slyšet zvuk (s výjimkou CDX1 a CDX2).

Přeskočení scén/skladeb

DVD CD MP3 DivX

Stiskněte tlačítka I◀◀ ▶▶I.

- Při každém stisku tlačítka během přehrávání se začne přehrávat předchozí resp. následující kapitola, stopa nebo složka (soubor).
- Kapitoly nelze přeskakovat postupně.

Zpomalené přehrávání

DivX DVD

Stiskněte tlačítko **POZASTAVENÍ** (**II**) a potom tlačítko ▶▶ pro zpomalené přehrávání.

DVD	II▶1 →II▶2 →II▶3
DivX	II▶1 →II▶2 →II▶3

POZNÁMKA

- Během zpomaleného přehrávání není slyšet zvuk.
- Zpětné pomalé přehrávání nefunguje.

Přehrávání po krocích

DVD DivX

Opakovaně stiskněte tlačítko **POZASTAVIT**.

- Při každém stisku tohoto tlačítka při přehrávání se obraz se posune vpřed o jeden snímek.

POZNÁMKA

- Během přehrávání po krocích není slyšet zvuk.

Funkce Přeskočit 5 minut

DivX

Během přehrávání stiskněte tlačítka ◄,►.

- Přehrávání přeskočí 5 minut směrem dopředu po každém stisku tlačítka ►.
- Přehrávání přeskočí 5 minut směrem dozadu po každém stisku tlačítka ◄.

POZNÁMKA

- Tato funkce je dostupná jen u souborů DivX, které obsahují informace o čase.

Použití nabídky disku

DVD

Můžete prohlížet nabídky jazyků zvuku, jazyků titulků, profilů atd.

1. Během přehrávání stiskněte a podržte tlačítko **DISC MENU** (NABÍDKA DISKU) na dálkovém ovládání.
2. Pomocí tlačítek ▲▼◄► proveďte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **VSTUP**.

POZNÁMKA

- V závislosti na disku se mohou položky nastavení lišit a tato nabídka nemusí být k dispozici.

Použití nabídky titulu

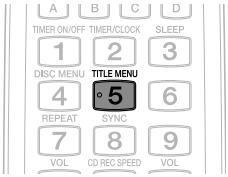
DVD

Pokud DVD obsahuje více titulů, můžete přehrávat jednotlivé tituly (filmy).

1. Během přehrávání stiskněte a podržte tlačítko **TITLE MENU** (NABÍDKA TITULU) na dálkovém ovládání.
2. Pomocí tlačítek ▲▼◄► proveďte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **VSTUP**.

POZNÁMKA

- V závislosti na disku se mohou položky nastavení lišit a tato nabídka nemusí být k dispozici.



Opakované přehrávání

DVD CD MP3 DivX

Opakování DVD/DivX

Můžete opakovat titul, kapitolu nebo úsek (Opakování A-B) disku DVD/DivX.

1. Během přehrávání disku DVD/DivX stiskněte a podržte tlačítko **REPEAT** na dálkovém ovládání.
2. Stiskem tlačítek ▲▼ vyberte požadovaný režim opakování a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
3. Stiskem tlačítek ▲▼ vyberte **Off** pro návrat k normálnímu přehrávání a pak stiskněte tlačítko **VSTUP**.

DVD-VIDEO	Off → Title → Chapter → A -
DivX	Off → Title → Folder → All

Opakování CD/MP3

1. Během přehrávání CD / MP3 opakovaně stiskněte a podržte tlačítko REPEAT a vyberte požadovaný režim opakování.

CD	→ → → → → (Normal → Repeat Track → Repeat All → Random → Repeat Section A-B)
MP3	→ → → → → (Normal → Repeat Track→ Repeat DIR → Repeat All→ Random)

Opakované přehrávání A-B

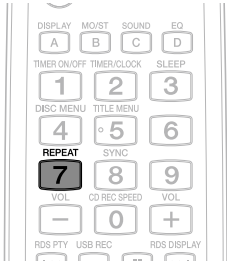
DVD CD

Možnost opakovaného přehrávání vybraného úseku DVD nebo CD.

1. Během přehrávání disku DVD nebo CD stiskněte a podržte tlačítko **REPEAT** na dálkovém ovládání.
2. Pro DVD stiskem tlačítek ▲▼ vyberte **A-**.
   Pro CD opakovaně tiskněte a podržte tlačítko REPEAT (OPAKOVÁNÍ), dokud se na televizoru nezobrazí značka A-B .
3. Stiskněte tlačítko **VSTUP** v bodě, v němž chcete začít opakované přehrávání (A).
4. Stiskněte tlačítko **VSTUP** v bodě, v němž chcete zastavit opakované přehrávání (B).
5. Obnovení normálního přehrávání.
   Pro návrat k normálnímu přehrávání DVD stiskem a podržením tlačítka REPEAT (OPAKOVÁNÍ) vyberte položku REPEAT OFF (OPAKOVÁNÍ VYPNUTO).
   Pro CD stiskem a podržením tlačítka REPEAT (OPAKOVÁNÍ) vyberte položku o .

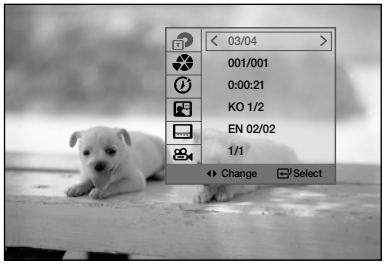
POZNÁMKA

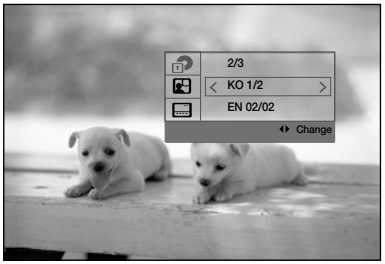
- Funkce Opakování A-B není k dispozici u disků DivX, MP3 nebo JPEG.



Základní funkce

Zobrazení informací o disku





1. Během přehrávání stiskněte tlačítko **TOOLS** na dálkovém ovládání.
2. Stiskem tlačítek ▲▼ vyberte požadovanou položku.
3. Pomocí tlačítek ◄► proveďte požadovanou změnu a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
   - K ovládání některých položek můžete používat číselná tlačítka dálkového ovládání
4. Pokud chcete informace o disku skrýt, znovu stiskněte tlačítko **TOOLS**.

POZNÁMKA

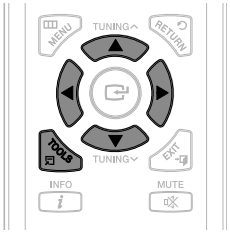
- Pokud přehráváte obsah z nabídky nástrojů, nemusí být v závislosti na disku některé funkce povoleny.
- Některé nabídky nástrojů se mohou lišit v závislosti na discích a souborech.

TOOLS menu

- **Title**( ) : Vyvolání požadovaného titulu, pokud jich je na disku více. Příklad: pokud je na DVD více než jeden film, je každý z nich samostatným titulem.
- **Chapter**( ) : Většina disků DVD má záznam členěný do kapitol, takže můžete rychle najít určitou kapitolu.
- **Playing time**( ) : Umožňuje přehrávání filmu od požadovaného časového údaje. Musíte zadat počáteční čas jako referenci. Funkce hledání v čase u některých disků nefunguje.
- **Audio**( ) : Týká se jazyka zvukové stopy filmu. Disk DVD může obsahovat až 8 jazyků zvuku.
- **Subtitle**( ) : Týká se jazyka titulků, které jsou k dispozici na disku. Budete moci vybrat jazyky titulků nebo, pokud tomu dáváte přednost, vypnout jejich zobrazení. Disk DVD může obsahovat až 32 jazyků titulků.
- **Angle**( ) : Pokud DVD obsahuje více úhlů určité scény, můžete použít funkci úhlů.

Výběr jazyka zvuku

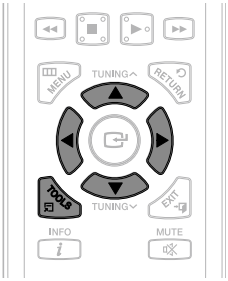
1. Stiskněte tlačítko **TOOLS**.
2. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte zobrazení **AUDIO** ( ).
3. Pomocí tlačítek ◄► vyberte požadovaný jazyk zvuku.
   - V závislosti na tom, kolik jazyků je na disku DVD uloženo, se každým stiskem tlačítka postupně vybírají jednotlivé jazyky.



Výběr jazyka titulků

DVD DivX

1. Stiskněte tlačítko**TOOLS**.
2. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte zobrazení **SUBTITLE** ( ).
3. Pomocí tlačítek ◄► vyberte požadovaný jazyk titulků.
   - V závislosti na tom, kolik jazyků je na disku DVD uloženo, se každým stiskem tlačítka postupně vybírají jednotlivé jazyky titulků.



POZNÁMKA

- Podle druhu disku nemusí být funkce výběru jazyka titulků a zvuku dostupná.
- U formátu souborů DivX mohou být jazyky titulků reprezentovány pouze čísly.

Funkce titulkování

DivX

- Pokud chcete tuto funkci správně používat, musíte mít jisté znalosti v oblasti extrakce a střihu videa.

- Pokud chcete využít funkci titulkování, uložte soubor s titulky (*.smi) pod stejným názvem jako má mediální soubor DivX (*.avi) do stejné složky.
  Příklad: Kořenová složka Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Název souboru může mít až 60 znaků (písmen i číslic) resp. 30 východoasijských znaků (dvoubajtové abecedy, jako je korejská a čínská).
- Titulky souborů DivX *.smi, *.sub, *.srt s velikostí nad 148 kilobajtů nejsou podporovány.

Funkce úhlů

DVD

Tato funkce vám umožňuje prohlížet stejnou scénu v různých úhlech.

1. Stiskněte tlačítko **TOOLS**.
2. Pomocí tlačítek ▲▼ vyberte zobrazení **ANGLE** ( ).
3. Pomocí tlačítek ◄► vyberte požadovaný úhel.

POZNÁMKA

- Funkce úhlů funguje pouze s disky, na kterých bylo více úhlů zaznamenáno.

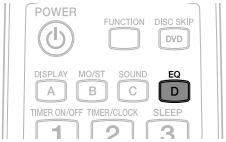
Režim zvuku

EQ

Váš kompaktní systém je vybaven přednastavenými profily ekvalizéru, takže si můžete vybrat optimální poměr basů a výšek podle toho, jakou hudbu posloucháte.

1. Opakovaným stiskem tlačítka **EQ** vyberte požadovanou možnost.

Vyberte...	Pokud chcete...
OFF	Normální zvuk (lineární kmitočtová charakteristika)
RANCHA	Charakteristika vhodná pro hudbu stylu Rancha.
SAMBA	Charakteristika vhodná pro hudbu stylu Samba.
CUMBIA	Charakteristika vhodná pro hudbu stylu Cumbia.
HABANA	Charakteristika vhodná pro hudbu stylu Habana.
BOOM BA	Charakteristika vhodná pro hudbu stylu Boom Ba.
REGGAE	Charakteristika vhodná pro hudbu stylu Reggae.
PARTY	Charakteristika vhodná pro hudbu na party.
POP	Charakteristika vhodná pro popovou hudbu
HIPHOP	Charakteristika vhodná pro hip hopovou hudbu.
ROCK	Charakteristika vhodná pro rockovou hudbu
JAZZ	Charakteristika vhodná pro jazzovou hudbu.
CLASS	Charakteristika vhodná pro klasickou hudbu.
FLAT	Nastavení Flat hudbu.
STA+EQ	Charakteristika vhodná pro stadiónovou hudbu.
DYN+S	Nastavení Dynamic Spot.
MP3+	Vylepšené přehrávání MP3.
VIR+S	Charakteristika vhodná pro virtuální zvuk.



POZNÁMKA

- Při nahrávání CD funkce ekvalizéru nepracuje a automaticky se přepne do režimu „OFF“ (VYPNUTO).
- Při přehrávání signálu Dolby není funkce ekvalizéru k dispozici.
- Pokud není během 3 sekund stisknuto žádné tlačítko, nastavení se automaticky zruší a je uloženo předchozí nastavení.

P BASS

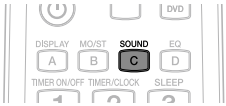
Micro kompaktní systém je vybaven funkcí zesílení basů nazvanou SBS (Super Bass Sound).

Tato funkce vytvoří působivější a reálnější zvuk.

1. Stiskněte tlačítko **SOUND** (ZVUK) na dálkovém ovládání.

   Výsledek: Zobrazí se zpráva "P BASS“.

2. Chcete-li tuto funkci vypnout, opět stiskněte toto tlačítko. Na displeji se na několik sekund zobrazí zpráva "P OFF“ .



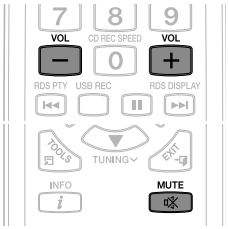
POZNÁMKA

- Při nahrávání CD funkce Power Bass nepracuje a automaticky se přepne do režimu "OFF“ (VYPNUTO).

Funkce ztlumení zvuku

Tuto funkci využijte např. během telefonování nebo při odpovědi na zvonění u domovních dveří.

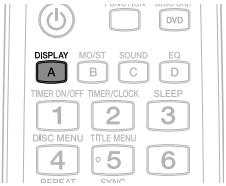
1. Stiskněte tlačítko **MUTE** :
   - Na displeji se zobrazí hlášení 'MUTE '.
   - Pokud chcete zvuk znovu zapnout, znovu stiskněte tlačítko **MUTE** (ZTLUMENÍ) nebo stiskněte jedno z tlačítek VOL-, +.



Funkce displeje

Na displeji lze zobrazit všechny dostupné funkce a také upravit jeho jas.

1. Při každém stisku a podržení tlačítka **DISPLAY** na dálkovém ovládání se režim displeje přepne následovně:
   - **Funkce ukázky**
     Displej na předním panelu předvede všechny možnosti systému.
   - **Funkce ztlumení podsvícení**
     Aktivuje se funkce Dimmer (Ztlumení displeje) a podsvícení displeje se vypne.
   - **Zapnutí displeje**
     Displej se zapne.
   - **Zapnutí hodin**
     Zobrazí se nastavené hodiny.



Poslech rádia

Pomocí tlačítek na dálkovém ovládání

1. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** a vyberte pásmo **FM**.
2. Nalaďte požadovanou stanici.
   - **Automatické ladění 1** : Stiskem tlačítka **STOP** (ZASTAVIT) vyberte položku PRE 01 a potom stiskem tlačítek **TUNING** (∧∨) vyberte přednastavenou stanici.
   - **Automatické ladění 2** : Stiskem tlačítka **STOP** (ZASTAVIT) vyberte položku MANUAL (RUČNÍ) a potom stiskem a přidržením tlačítek**TUNING** (∧∨)) automaticky vyhledejte vysílající stanice.
   - **Manuální ladění** : Stiskem tlačítka **STOP** (ZASTAVIT) vyberte položku MANUAL a potom krátkým stiskem tlačítek**TUNING** (∧∨) postupně zvyšujte nebo snižujte frekvenci.

Pomocí tlačítek na přístroji

1. Stiskněte tlačítko **F (⏍)** a vyberte pásmo **FM.**

2. Vyberte rozhlasovou stanici.
   - **Automatické ladění 1** : Automatické ladění 1: Stiskem tlačítka **ZASTAVIT** (■) vyberte položku **PRE 01** a potom stiskem tlačítek ⏮ ⏭ vyberte přednastavenou stanici.
   - **Automatické ladění 2** : Stiskem tlačítka **ZASTAVIT** (■) vyberte položku **MANUAL** a potom stiskem a podržením tlačítek ⏮ ⏭ automaticky prohledávejte pásmo.
   - **Manuální ladění** : Stiskem tlačítka **ZASTAVIT** (■) vyberte položku **MANUAL** a potom stiskem tlačítek ⏮ ⏭ nalaďte nižší nebo vyšší frekvenci.

Nastavení Mono/Stereo

Stiskněte tlačítko **MO/ST**.

- Po každém stisku tlačítka se zvuk přepíná mezi **STEREO** a **MONO**.
- V oblasti s nekvalitním příjmem vyberte **MONO** pro čistý příjem bez rušení.

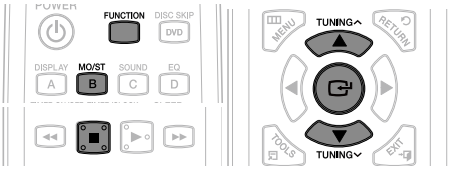
✎ **POZNÁMKA**

- Toto platí pouze pro stanice v pásmu FM.

Předvolby stanic

Příklad: Předvolba FM 89,10 do paměti.

1. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** a vyberte pásmo **FM**.
2. Stiskem tlačítka **STOP** (ZASTAVIT)(■) na horním panelu vyberte režim <MANUAL>.
3. Stiskněte tlačítko **TUNING** (∧∨) a vyberte <89.10>.
4. Stiskněte tlačítko **ENTER**.
   - Na displeji bliká číslo.
5. Pomocí tlačítek ⏮ ⏭ vyberte číslo předvolby.
   - Předvolby lze nastavit v rozmezí od 1 do 15.
6. Stiskněte znovu tlačítko **ENTER.**
   - Stiskněte tlačítko **ENTER** předtím, než číslo zmizí z displeje.
   - Číslo zmizí z displeje a stanice se uloží do paměti.
7. Pro uložení dalších stanic opakujte kroky 2 až 6.
   - Chcete-li naladit přednastavenou stanici, stiskem tlačítek**TUNING** (∧∨) na dálkovém ovládání vyberte kanál.



O vysílání RDS

Použití služby RDS (Radio Data System) pro příjem stanic FM

Služba RDS umožňuje stanicím FM odesílat spolu se signálem pravidelného programu další signál. Stanice např. odesílají své názvy spolu s informacemi o typu vysílaného programu, např. sportu, hudbě, atd.

Při naladění stanice FM, která poskytuje službu RDS, se na displeji rozsvítí indikátor RDS.

Popis funkce RDS

- PTY (Typ programu): Zobrazuje typ aktuálně vysílaného programu.
- PS NAME (Název programové služby): Zobrazí název vysílající stanice, který je složen z 8 znaků.
- RT (Rozhlasový text): Dekóduje text vysílaný stanicí (je-li nějaký) o maximální délce až 64 znaků.

- CT (Hodiny) : Příjem aktuálního času vysílaného stanicí FM. Některé stanice nemusí vysílat všechny informace PTY, RT nebo CT; v tomto případě se dané informace nezobrazí.
- TA (Dopravní zpravodajství): Pokud tento symbol bliká, indikuje vysílané dopravní zpravodajství.

POZNÁMKA

- Informace RDS nemusí správně fungovat, pokud přijímaná stanice nevysílá řádně signál RDS, nebo je-li přijímaný signál slabý.

Zobrazení informací služby RDS

Informace získané ze signálu RDS vysílací stanice se zobrazí na displeji.

Během poslechu stanice FM stiskněte tlačítko **RDS DISPLAY**.

- S každým stisknutím tohoto tlačítka se bude měnit zobrazení následujících informací: PS NAME ➞ RT➞ CT ➞ Frequency

PS (Programová služba)	Při vyhledávání se na displeji zobrazí hlášení "PS", po kterém následuje název stanice. Není-li vysílán žádný signál, objeví se na displeji hlášení "NO PS".
RT (Rozhlasový text)	Při vyhledávání se na displeji zobrazí hlášení "RT", po kterém následují textové zprávy odesílané stanicí. Není-li vysílán žádný signál, objeví se na displeji hlášení "NO RT"
CT (Hodiny)	Příjem aktuálního času vysílaného stanicí FM. Některé stanice nemusí vysílat všechny informace PTY, RT nebo CT; v tomto případě se dané informace nezobrazí.
Frekvence	Kmitočtové pásmo stanice (Služba RDS není k dispozici.)

Znaky zobrazené na displeji

Zobrazené informace, vysílané signály PS a RT, používají následující znaky.

- Displej nedokáže rozlišit malá a velká písmena, a proto používá vždy velká písmena.
- Displej nedokáže rozlišit písmena s diakritikou, a proto písmeno „A“ může znamenat písmena “À, Â, Ä, Á, Å nebo Ã.”

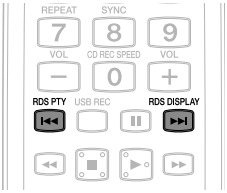
Indikace PTY (Typ programu) a funkce PTY-SEARCH (Vyhledat-PTY)

Jednou z výhod služby RDS je to, že pomocí kódů PTY můžete v rámci předvolených stanic vyhledat určitý druh programu.

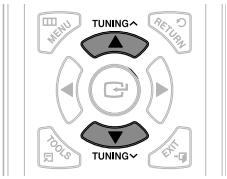
Vyhledání programu pomocí kódů PTY

Nejdříve si zapamatujte!

- Funkci PTY Search (Vyhledávání PTY) lze použít pouze pro stanice uložené v předvolbách.
- Hledání můžete kdykoliv zastavit stisknutím tlačítka **STOP**.
- Na provedení následujících kroku existuje časový limit. Pokud se nastavení zruší ještě před dokončením, začněte znovu od 1 kroku.
- Při stisknutí tlačítek na hlavním dálkovém ovladači se ujistěte, že byl výběr FM stanic proveden pomocí hlavního dálkového ovladače.



1. Během poslechu stanice v pásmu FM stiskněte tlačítko **RDS PTY**.
2. Opakovaným stiskem tlačítek **TUNING** (∘⌃⌄∘) zobrazte na displeji požadovaný kód PTY.
   - Na displeji se zobrazí PTY kódy uvedené vpravo.
3. Znovu stiskněte tlačítko **RDS PTY** v době, kdy je kód PTY vybraný v předchozím kroku stále zobrazen na displeji.
   - Přístroj bude prohledávat 30 přednastavených stanic v pásmu FM a po nalezení požadované stanice se vyhledávání zastaví a stanice se naladí.



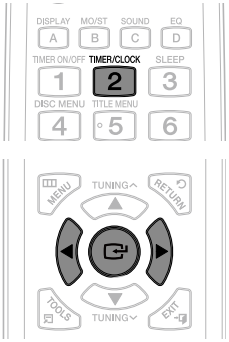
Nastavení hodin

V každém kroku máte na provedení požadované volby několik sekund.Jestliže dobu překročíte, musíte začít znovu.

1. Stisknutím tlačítka **POWER** .
2. Stiskněte a podržte tlačítko **TIMER/CLOCK** a poté stiskněte tlačítko **ENTER** (VSTUP).
   Výsledek: "CLOCK" is displayed.
3. Stisknutím tlačítka **ENTER**.
   Výsledek: rozbliká se údaj hodin.
   - Čas nastavovaných hodin klesá : ◄
   - Čas nastavovaných hodin se zvyšuje: ►
4. Po zobrazení správného časového údaje hodin stiskněte tlačítko **ENTER**.
   Výsledek: Bliká časový údaj minut.
   - Čas nastavovaných minut klesá: ◄
   - Čas nastavovaných minut se zvyšuje: ►
5. Po zobrazení správného časového minut stiskněte tlačítko **ENTER**.
   Výsledek: Na displeji se zobrazí hlášení "TIME" (Časovač).
   - Nyní je nastaven aktuální čas.

✎ POZNÁMKA

- Hodiny můžete zobrazit, i pokud právě pracujete s jinou funkcí, stiskem a podržením tlačítka **TIMER/CLOCK** (ČASOVAČ/HODINY).
- V krocích 3 a 4 můžete také použít tlačítka ⏮ nebo ⏭ na horním panelu.



Funkce časovače

Časovač umožňuje automatické zapnutí nebo vypnutí systému v nastavenou dobu.

- Před nastavením časovače zkontrolujte, zda je zobrazený čas přesný.
- V každém kroku máte několik sekund na provedení příslušných nastavení. Pokud nastavení neprovedete ve vyhrazené době, musíte začít znovu.
- Pokud už nechcete, aby se systém zapínal nebo vypínal v nastavenou dobu, je třeba nastavení časovače zrušit.

Příklad: chcete se každé ráno nechat vzbudit hudbou.

1. Zapněte systém stiskem tlačítka **POWER.**
2. Stiskněte a podržte tlačítko**TIMER/CLOCK** a poté pomocí tlačítek ◄ nebo ► zobrazte položku **TIME**.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER** (VSTUP) **( )**.
   Výsledek: na několik sekund se zobrazí text "**ON**" (ZAPNUTÍ), můžete nastavit čas zapnutí.
4. Nastavte čas zapnutí přístroje časovačem.
   a Stiskněte tlačítko ◄ nebo ►.
   b Stiskněte tlačítko **ENTER** (VSTUP)**( )**.
   Výsledek: rozbliká se údaj minut.
   c Stiskněte tlačítko ◄ nebo ►.
   d Stiskněte tlačítko **ENTER** (VSTUP)**( )**.
   Výsledek: na několik sekund se zobrazí text "**OFF**", můžete nastavit čas vypnutí..
5. Nastavte čas vypnutí přístroje časovačem.
   a Stiskněte tlačítko ◄ nebo ►.
   b Stiskněte tlačítko **ENTER** (VSTUP)**( )**.
   Výsledek: rozbliká se údaj minut.
   c Stiskněte tlačítko ◄ nebo ►.
   d Stiskněte tlačítko **ENTER** (VSTUP)**( )**.
   Výsledek: zobrazí se text "**VOL XX**", kde**XX** znamená nastavenou hlasitost.
6. Stiskem tlačítek ◄ nebo ► upravte hlasitost a stísněte tlačítko**ENTER ( )**.
   Výsledek: zobrazí se indikátor vybraného zdroje signálu.
7. Stiskem tlačítek ◄ nebo ► vyberte zdroj signálu, který se má přehrávat při zapnutí systému.
   - FM (rádio): **a** Stiskněte tlačítko **ENTER( )**.
     b Stiskem tlačítek ◄ nebo ► vyberte přednastavenou stanici.
   - DVD/CD (kompaktní disk): Vložte jeden kompaktní disk.
   - USB: Připojte zařízení s rozhraním USB.

8. Stiskněte tlačítko **ENTER ( )**.

   Výsledek: zobrazí se text „CHK REC“ (dotaz, zda chcete nahrávat).

9. Stiskněte tlačítko **ENTER ( )**.

   Výsledek: zobrazí se text REC N (Nenahrávat). Stiskem tlačítek ◄ nebo ► vyberte možnost REC Y (Nahrávat) nebo REC N (Nenahrávat) a stiskněte tlačítko ENTER (VSTUP).

   1). Pokud vyberete možnost REC N (Nenahrávat), nahrávání s časovačem bude zrušeno, i pokud již bylo nastaveno nahrávání s časovačem z přijímače.

   2). Pokud vyberete možnost REC Y (Nahrávat), můžete nastavit nahrávání s časovačem z přijímače.
   a. Stiskněte tlačítko **ENTER** (VSTUP) **( )**.
   Výsledek: na několik sekund se zobrazí text "**ON**“ (ZAPNUTÍ). Můžete nastavit čas zapnutí nahrávání s časovačem z přijímače.
   a. Stiskněte tlačítko **ENTER** (VSTUP) **( )**.
   Výsledek: na několik sekund se zobrazí text "**OFF**“ (VYPNUTÍ). Můžete nastavit čas vypnutí nahrávání s časovačem z přijímače.

POZNÁMKA

- Maximální délka nahrávání s časovačem z přijímače je 5 hodin.
- Pokud je nastavena stejná doba zapnutí i vypnutí systému časovačem, zobrazí se text **ERROR** (CHYBA).
- Pokud je čas zapnutí nebo vypnutí shodný s časem nahrávání, je k dispozici pouze čas zapnutí nebo vypnutí. Čas nahrávání není k dispozici.
- Pokud není v systému vložen disk nebo není připojeno zařízení s rozhraním USB a vyberete režim DVD/CD nebo USB, režim se automaticky přepne na "TUNER“.

Zrušení nastavení časovače

Nastavení časovače, který se spouští automaticky, je na displeji indikováno hlášením TIMER (Časovač). Nechcete-li již časovač déle používat, musíte zrušit jeho nastavení.

1. Pro zrušení časovače stiskněte a podržte tlačítko TIMER ON/OFF.

   Výsledek: Nyní symbol již není na displeji zobrazen.

2. Pro obnovení časovače opět stiskněte a podržte tlačítko TIMER ON/OFF .

   Výsledek: Na displeji se opět zobrazí symbol .

Funkce režimu spánku

Lze nastavit čas, kdy se přehrávač DVD automaticky vypne.

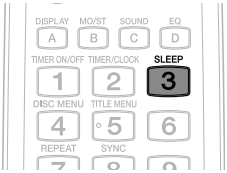
1. Stiskněte a podržte tlačítko **SLEEP** (SPÁNEK):
   - Výsledek: Výsledek: spustí se přehrávání a zobrazí se položka: **90MIN**

2. Jedním nebo více stisky tlačítka **SLEEP** (SPÁNEK) nastavte, jak dlouho má systém hrát, než se vypne:

   90MIN → 60MIN → 45MIN → 30MIN → 15MIN → SLPOFF

   Kdykoli můžete:
   - Zkontrolovat zbývající čas – stiskněte a podržte tlačítko **SLEEP** (SPÁNEK).
   - Opakováním kroků 1 a 2 změnit zbývající čas.

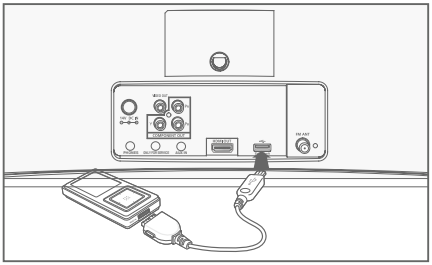
3. Pro deaktivaci časovače vypnutí stiskněte tlačítko **SLEEP** a podržte je, až se na displeji objeví text SLPOFF .



Funkce USB

Přehrávání mediálních souborů ze zařízení připojeného k USB konektoru

Můžete využívat mediální soubory, např. obrázky, filmy a hudbu uložené na MP3 přehrávači, paměti USB nebo digitálním fotoaparátu s vysoce kvalitním videem a s 2.0 kanálovým zvukem, když připojíte úložné zařízení k USB portu přístroje.



1. Připojte USB zařízení přímo k USB portu na předním panelu přístroje.
2. Vyberte režim USB stiskem tlačítka **F(USB)** na přístroji.
   - Režim USB můžete vybrat také pomocí tlačítka FUNCTION na dálkovém ovládání.
3. Pomocí tlačítek ▲▼◄► vyberte položku **Videos**, **Music** nebo **Photo**.
   - Vyberte soubor k přehrávání.

Bezpečné odpojení zařízení USB

Aby nedošlo k poškození paměti zabudované do zařízení USB, před odpojením USB kabelu vždy proveďte bezpečné odpojení.

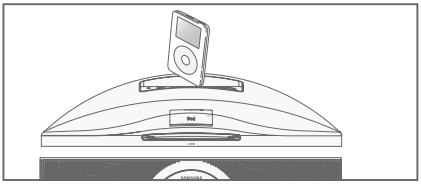
- Stiskněte a podržte **ŽLUTÉ (C)** tlačítko.
  - **REMOVE** will appear on the display.
- Odpojte USB kabel.

POZNÁMKA

- Zvolna odpojte USB kabel z USB portu. Jinak hrozí poškození USB portu.

Použití iPodu (doplněk)

Pokud je systém připojen k iPodu, lze video nebo hudbu z iPodu přehrávat pomocí tohoto systému.



1. Umístěte iPod do doku na horním panelu přístroje.
   - iPod se automaticky zapne.
2. Pro přepnutí do režimu **REMOTE IPOD** nebo **IPOD** použijte tlačítko **Function**.

REMOTE IPOD	Při přehrávání hudebního souboru nebude na televizoru žádný výstup. Hlasitost lze nastavit pomocí dálkového ovládání. Přehrávání a vyhledávání bude k dispozici pouze na iPodu.
IPOD	Přehrávání videa a výběr souborů bude k dispozici na televizoru. Dálkové ovládání lze použít k nastavení hlasitosti nebo možností přehrávání.

- Funkce vzdáleného iPodu podporuje při přehrávání videosouboru pouze výstup AV.
- Pokud je zdroj televizoru v režimu HDMI/RGB, nebude na televizoru zobrazeno žádné video.

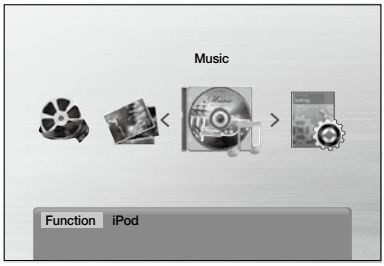
Dálková synchronizace iPodu

Stiskem a podržením tlačítka s číslem 8 aktivujete dálkovou synchronizaci iPodu.

- Prodlevu pro vzdálený iPod lze nastavit v rozmezí 0 ms až 1 s. Nastavte ji na optimální hodnotu.

Poslech hudby (Režim IPOD)

Hudbu z iPodu lze přehrávat pomocí připojeného přístroje.



1. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** a vyberte IPOD.
2. Pomocí tlačítek ▲▼◄► vyberte hudbu.
3. Vyberte hudební soubor k přehrávání.
   - Pomocí tlačítek dálkového ovládání nebo přístroje můžete ovládat jednoduché funkce přehrávání. K tomu slouží tlačítka s **PLAY**, **PAUSE**, **STOP**, ⏮, ⏭, ◀◀, ▶▶ a **REPEAT**.

✎ POZNÁMKA

- Před propojením iPodu s přístrojem nastavte hlasitost na mírnou úroveň.
- Když je přístroj zapnut a připojíte iPod, bude se dobíjet akumulátor vašeho iPodu.

Kategorie hudby iPod

Informace o souboru, včetně jména interpreta, názvu alba, názvu skladby a žánru se zobrazí podle údajů v ID3 tagu příslušného hudebního souboru

Artist	Přehrávání podle interpretů.
Generic	Přehrávání podle žánrů.
Composers	Přehrávání podle skladatelů.
Playlist	Přehrávání podle playlistů
Album	Přehrávání podle alb.
Songs	Přehrávání skladeb v pořadí dle čísel nebo v abecedním pořadí

✎ POZNÁMKA

- Seznam kategorií může záviset na vašem modelu iPodu.
- Co je to ID 3 tag?
  Data připojená k souboru MP3, informace o souboru, například název, interpret, album, rok, žánr a poznámka.

Modely iPod, které lze použít s tímto přístrojem

- iPod touch (4. generace)
- iPod touch (3. generace)
- iPod touch (2. generace)
- iPod touch (1. generace)

- iPod classic
- iPod s videem

- iPod s konektorem doku
- iPod s klikacím kolečkem

- iPod nano (5. generace)
- iPod nano (4. generace)
- iPod nano (3. generace)
- iPod nano (2. generace)
- iPod nano (1. generace)

- iPhone 3GS
- iPhone 3G
- iPhone

✎ POZNÁMKA

- „Made for iPod“ znamená, že elektronické příslušenství bylo navrženo přímo k připojení iPodu a bylo vývojářem certifikováno na shodu s parametry výkonnosti společnosti Apple.
- Společnost Apple neručí za provoz tohoto zařízení ani za vyhovění bezpečnostním a zákonným normám.
- U modelů iPodů , které nejsou uvedeny výše, nemusí ovládání hlasitosti pracovat správně. Pokud máte potíže s výše uvedenými modely, aktualizujte software iPodu na nejnovější verzi.
- U některých verzí softwaru iPodu může dojít k potížím s ovládáním. Nejde o poruchu tohoto přístroje.
- U některých verzí softwaru nebo typů iPodů se mohou některé operace lišit. Nainstalujte nejnovější software pro iPod (doporučený postup).
- Přehrávání obsahu aplikací prostřednictvím tohoto přístroje nemusí být zaručeno. Doporučujeme přehrávat obsah stažený na iPodu.
- Pokud máte potíže s používáním iPodu, navštivte web www.apple.com/support/ipod.

Funkce nahrávání

Tento systém umožňuje nahrávat na paměťové zařízení s rozhraním USB hudbu z disku CD, rozhlasové vysílání nebo zvuk z externího zdroje signálu.

1. Zapněte systém stiskem tlačítka **POWER**.
2. Připojte externí paměťové zařízení s rozhraním USB, na které chcete nahrávat, ke konektoru USB (⇜) na přístroji.
3. Spusťte přehrávání disku, nalaďte rozhlasovou stanici nebo připojte k přístroji externí zdroj signálu.

   CD (viz strana 20)
   - Stiskem tlačítka **F(⏚)** na přístroji vyberte funkci DVD/CD.
   - Otevřete přihrádku disku stiskem tlačítka **OPEN/CLOSE**.
   - Vložte disk CD a zavřete přihrádku disku stiskem tlačítka **OPEN/CLOSE** .
   - Pomocí tlačítek pro ovládání CD (⏮ nebo ⏭) vyberte požadovanou stopu.

   Přijímač (viz strana 28)
   - Stiskem tlačítka **F(⏚)** na přístroji vyberte funkci FM.
   - Nalaďte rozhlasovou stanici, kterou chcete nahrávat.

   Externí zdroj signálu (viz strana 14)
   - Připojte k přístroji externí zařízení, např. přehrávač MP3.
   - Dalším stiskem tlačítka **FUNCTION** vyberte vstup AUX .
   - Spusťte přehrávání na externím zařízení.

4. Stiskem tlačítka **USB REC**spusťte nahrávání.

   CD
   - Zobrazí se zpráva "TRACK RECORDING"a spustí se nahrávání z CD.
   - Pro spuštění nahrávání všech stop z disku stiskněte a podržte tlačítko **USB REC**.

     Zobrazí se zpráva "FULL CD RECORDING".
   - Pokud nahráváte z disku se soubory MP3, dojde ke zkopírování souborů na zařízení s rozhraním USB.

     Na televizoru se zobrazí zpráva "PROCESSING XX%" . Po dokončení nahrávání se zobrazí zpráva "STOP".
   - Pokud systém zjistí více souborů se stejným názvem, zobrazí se zpráva "FILE EXISTED" a funkce se ukončí.

   Přijímač/externí zdroj
   - Zobrazí se zpráva "RECORDING".

5. Chcete-li zastavit nahrávání, stiskněte tlačítko STOP (■) . Systém automaticky vytvoří soubor MP3 a uloží jej.
   - Po dokončení nahrávání bude na zařízení vytvořena složka s názvem "RECORDING" (nahrávání z CD), "CD COPY" (nahrávání z disku se soubory MP3), "TUNER RECORDING" (nahrávání z přijímače) nebo "AUX RECORDING" (nahrávání z externího zdroje).

✎ POZNÁMKA

- Během nahrávání neodpojujte zařízení s rozhraním USB nebo napájecí kabel, hrozí poškození souboru.
- Pokud během nahrávání odpojíte zařízení s rozhraním USB, přístroj se vypne a nahraný soubor nemusí být možné odstranit. Pokud k tomu dojde, připojte zařízení s rozhraním USB k počítači, vytvořte zálohu dat a poté zařízení s rozhraním USB naformátujte.
- Pokud na zařízení s rozhraním USB není dostatek volného místa, zobrazí se zpráva "NOT ENOUGH MEMORY" (NEDOSTATEK PAMĚTI).
- Funkce nahrávání pracuje, pouze pokud je zařízení s rozhraním USB nebo pevný disk naformátováno v souborovém systému FAT. Souborový systém NTFS není podporován.
- Pokud použijete funkci vysokorychlostního prohledávání CD, funkce nahrávání z CD nebude pracovat.
- U některých zařízení USB může nahrávání trvat déle. (Viz strana 8)
- Při nahrávání z CD nepracují funkce ekvalizéru a ekvalizér se automaticky vypne.
- Při nahrávání z CD nepracuje funkce opakování a automaticky se vypne.
- Při vyhledávání rozhlasových stanic, nebo pokud není naladěna žádná stanice, nelze nahrávat z rádia.
- Pokud při nahrávání z externích zdrojů prostřednictvím konektorů AUX a USB nastavíte příliš vysokou hlasitost vstupu, může se v nahrávce objevit šum. V takovém případě snižte hlasitost externího zařízení.
- Během nahrávání disku CD na USB není přehráván zvuk.
- Pokud je položka Zvuk HDMI nastavena na „On“ (Zapnuto), funkce nahrávání na USB není podporována.
- Lze nahrávat soubory DivX (max. 300 MB) a JPEG.

Rychlost nahrávání

1. Při každém stisku a podržení tlačítka**CD REC SPEED** na dálkovém ovládání se rychlost nahrávání přepne následovně:
   RECORDSPD x 1→RECORDSPD x 3
   - Při nahrávání z přijímače nebo externího zdroje není funkce rychlosti nahrávání podporována.
   - Pokud vyberete rychlost nahrávání RECORDSPD x 3 nebude slyšet zvuk.

Další informace

Řešení potíží

Pokud přístroj nefunguje, jak má, prostudujte níže uvedené schéma. Pokud svůj problém nenajdete v seznamu nebo pokud u něj uvedené pokyny nepomáhají, vypněte přístroj, odpojte napájecí kabel a obraťte se na nejbližšího autorizovaného prodejce nebo na servis Samsung Electronics.

Příznak	Kontrola/řešení
Nelze vysunout disk.	• Je napájecí kabel spolehlivě připojen k zásuvce elektrorozvodné sítě? • Vypněte a znovu zapněte napájení.
iPod se nepřipojí.	• Zkontrolujte stav konektoru iPodu a doku. • Neustále aktualizujte software iPodu.
Přehrávání se nespustí.	• Ověřte kód oblasti na disku DVD. Disky DVD zakoupené v zahraničí nemusí být možné přehrát. • Na tomto přístroji nelze přehrávat disky CD-ROM a DVD-ROM. • Ověřte, zda je správně nastavená úroveň hodnocení.
Přehrávání se po stisku tlačítka Přehrávání/Pozastavení nespustí ihned.	• Není disk zdeformovaný, nemá poškrábaný povrch? • Otřete disk dočista.
Není slyšet zvuk.	• Během zrychleného a zpomaleného přehrávání a přehrávání po krocích zvuk nehraje. • Jsou reproduktory správně připojeny? Bylo správně provedeno nastavení reproduktorů? • Není disk vážně poškozen?
Dálkové ovládání nefunguje.	• Není dálkové ovládání používánu mimo dosah, co se týče úhlu a vzdálenosti? • Jsou baterie vybité?
• Disk se otáčí, ale není vidět obraz. **• Kvalita obrazu je nízká, obraz se třese.**	• Je zapnuté napájení televizoru? • Jsou video kabely správně připojeny? • Není disk znečištěn nebo poškozen? • Některé disky jsou vadné z výroby a nejdou přehrát.
Nefunguje výběr jazyka zvuku a titulků.	• Jazyk zvuku a titulků nelze vybrat, pokud je disk neobsahuje.
Obrazovka nabídky se neobjeví, i když je vybrána funkce nabídky.	• Není to tím, že na disku příslušná nabídka chybí?
Nelze přepnout poměr stran.	• Disky 16:9 DVD lze přehrávat v širokoúhlém režimu 16:9, režimu 4:3 Letter Box nebo 4:3 Pan-Scan, ale disky 4:3 DVD lze přehrávat pouze s poměrem stran 4:3. Najděte údaj na obalu disku a vyberte odpovídající nastavení.

Příznak	Kontrola/řešení
• **Přístroj nefunguje.** **(Příklad: Napájení se vypne, nebo nefungují tlačítka na horním panelu, případně se ozývá podivný zvuk.)** • **Přístroj nefunguje normálně.**	• Když je na displeji přístroje zobrazena zpráva "NO DISC", stiskněte a podržte tlačítko **ZASTAVIT** (■) na přístroji na alespoň 5 sekund. Tím přístroj resetujete. **Použití funkce RESET vymaže všechna uložená nastavení. Nepoužívejte ji, pokud to není nutné.**
Zapomněli jste heslo k rodičovskému hodnocení.	• Když se na displeji přístroje objeví zpráva „NO DISC“, stiskněte a podržte tlačítko **ZASTAVIT** (■) na přístroji na alespoň 5 sekund. Zobrazí se zpráva “**INIT**” a obnoví se výchozí hodnoty všech nastavení. Poté stiskněte tlačítko **POWER**. **Použití funkce RESET vymaže všechna uložená nastavení. Nepoužívejte ji, pokud to není nutné.**
Nelze přijímat rozhlasové vysílání.	• Je anténa správně připojena? • Pokud je příjem signálu antény slabý, nainstalujte externí anténu pro pásmo FM v místě s dobrým příjmem.

Seznam kódů jazyků

Zadejte příslušné číslo kódu pro jazyk z kategorie OTHERS pro nabídky disku, zvuku a titulků. (viz strana 19)

Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk	Kód	Jazyk
1027	Afar	1142	Greek	1239	Interlingue	1345	Malagasy	1482	Kirundi	1527	Tajik
1028	Abkhazian	1144	English	1245	Inupiak	1347	Maori	1483	Romanian	1528	Thai
1032	Afrikaans	1145	Esperanto	1248	Indonesian	1349	Macedonian	1489	Russian	1529	Tigrinya
1039	Amharic	1149	Spanish	1253	Icelandic	1350	Malayalam	1491	Kinyarwanda	1531	Turkmen
1044	Arabic	1150	Estonian	1254	Italian	1352	Mongolian	1495	Sanskrit	1532	Tagalog
1045	Assamese	1151	Basque	1257	Hebrew	1353	Moldavian	1498	Sindhi	1534	Setswana
1051	Aymara	1157	Persian	1261	Japanese	1356	Marathi	1501	Sangro	1535	Tonga
1052	Azerbaijani	1165	Finnish	1269	Yiddish	1357	Malay	1502	Serbo-Croatian	1538	Turkish
1053	Bashkir	1166	Fiji	1283	Javanese	1358	Maltese	1503	Singhalese	1539	Tsonga
1057	Byelorussian	1171	Faeroese	1287	Georgian	1363	Burmese	1505	Slovak	1540	Tatar
1059	Bulgarian	1174	French	1297	Kazakh	1365	Nauru	1506	Slovenian	1543	Twi
1060	Bihari	1181	Frisian	1298	Greenlandic	1369	Nepali	1507	Samoan	1557	Ukrainian
1069	Bislama	1183	Irish	1299	Cambodian	1376	Dutch	1508	Shona	1564	Urdu
1066	Bengali; Bangla	1186	Scots Gaelic	1300	Canada	1379	Norwegian	1509	Somali	1572	Uzbek
1067	Tibetan	1194	Galician	1301	Korean	1393	Occitan	1511	Albanian	1581	Vietnamese
1070	Breton	1196	Guarani	1305	Kashmiri	1403	(Afan) Oromo	1512	Serbian	1587	Volapuk
1079	Catalan	1203	Gujarati	1307	Kurdish	1408	Oriya	1513	Siswati	1613	Wolof
1093	Corsican	1209	Hausa	1311	Kirghiz	1417	Punjabi	1514	Sesotho	1632	Xhosa
1097	Czech	1217	Hindi	1313	Latin	1428	Polish	1515	Sundanese	1665	Yoruba
1103	Welsh	1226	Croatian	1326	Lingala	1435	Pashto, Pushto	1516	Swedish	1684	Chinese
1105	Danish	1229	Hungarian	1327	Laothian	1436	Portuguese	1517	Swahili	1697	Zulu
1109	German	1233	Armenian	1332	Lithuanian	1463	Quechua	1521	Tamil		
1130	Bhutani	1235	Interlingua	1334	Latvian, Lettish	1481	Rhaeto-Romance	1525	Tegulu		

Technické údaje

Obecné	Hmotnost	2.5 kg
	Rozměry	500 (š) x 120 (v) x 182 (h) mm
	Rozsah provozních teplot	+5 °C – +35 °C
	Rozsah provozní vlhkosti	10 % až 75 %
FM radiopřijímač	Odstup signál/šum	55 dB
	Použitelná citlivost	12 dB
	Celkové harmonické zkreslení	0,6 %
Disk(1Disk)	DVD (Digital Versatile Disc, digitální disk s více možnými formáty obsahu)	Rychlost čtení: 3,49 – 4,06 m/s.
		Přibližná doba přehrávání (jednostranný disk s jednou vrstvou): 135 min.
	CD: 12 cm (COMPACT DISC, kompaktní disk)	Rychlost čtení: 4,8 – 5,6 m/s.
		Maximální doba přehrávání: 74 min.
Video výstup	Komponentní video	Y: 1,0 Vp-p (zátěž 75 Ω)
		Pr: 0,70 Vp-p (zátěž 75 Ω)
		Pb: 0,70 Vp-p (zátěž 75 Ω)
Video/Audio	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 480p(576p)
Zesilovač	Výkon reproduktorů	10 W/CH (8 Ω) x2
	Kmitočtový rozsah	20 Hz – 20 kHz
	Odstup signál-šum	70 dB
	Odstup kanálů	50 dB
	Vstupní citlivost	AUX 800 mV

*: Nominální specifikace

- Společnost Samsung Electronics Co., Ltd si vyhrazuje právo změnit specifikace bez upozornění.
- Hmotnost a rozměry jsou přibližné.
- Provedení a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.
- Údaje o napájení a spotřebě energie získáte na štítku umístěném na produktu.

Kontaktujte SAMSUNG WORLD WIDE

Pokud máte otázky týkající se výrobků Samsung, kontaktujte středisko Samsung pro péči o zákazníky.

Area	Contact Center ☎	Web Site
▪ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 / 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Peru	0-800-777-08	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
▪ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
Czech	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com

Area	Contact Center ☎	Web Site
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	-
Armenia	0-800-05-555	-
Azerbaijan	088-55-55-555	-
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	-
Moldova	00-800-500-55-500	-
▪ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 / 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
India	3030 8282 / 1800 110011 / 1800 3000 8282 / 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 / 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) / 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 / 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East		
Bahrain	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
Jordan	800-22273	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Africa		
Nigeria	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

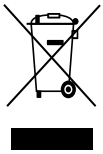
Správná likvidace baterií v tomto přístroji

(Vztahuje se na Evropskou unii a další evropské země se samostatnými systémy vracení baterií.)

Toto označení na baterii, příručce nebo obalu označuje, že baterie v tomto přístroji by se na konci své životnosti neměly likvidovat společně s ostatním domácím odpadem. Tam, kde je to označeno, chemické symboly Hg, Cd nebo Pb vyjadřují, že baterie obsahuje rtuť, kadmium nebo olovo v množství nad referenční úrovně ve směrnici ES 2006/66. Pokud baterie nejsou řádně zlikvidovány, mohou tyto látky způsobit poškození lidského zdraví nebo životního prostředí.

Abyste chránili přírodní zdroje a propagovali opětovné používání materiálů, oddělujte baterie od jiných typů odpadu a recyklujte je prostřednictvím vašeho místního bezplatného systému vracení baterií.

Správná likvidace tohoto přístroje (Odpadová elektrická a elektronická zařízení)



(Vztahuje se na Evropskou unii a další evropské země se samostatnými systémy sběru.)

Toto označení na přístroji, příslušenství nebo literatuře označuje, že přístroj a jeho elektronické příslušenství (např. nabíječka, náhlavní souprava, USB kabel) by se na konci své životnosti neměly likvidovat společně s ostatním domácím odpadem. V zájmu ochrany přírodních zdrojů a v zájmu prevence poškození životního prostředí a lidského zdraví při nekontrolované likvidaci odpadu tyto součásti odevzdejte do systému tříděného sběru odpadu.

Domácí uživatelé by měli kontaktovat prodejce, u něhož přístroj zakoupili, nebo místní úřady, pokud chtějí zjistit, kde lze přístroj odevzdat k ekologické recyklaci.

Firemní uživatelé se musí obrátit na dodavatele a zjistit, jaké možnosti jim dává kupní smlouva.
Tento přístroj a jeho elektronická příslušenství nesmí být likvidovány společně s jinými druhy odpadu.

Code No. AH68-02345G(Rev 1.0)